SAMSUNG

BD-E5500

„Blu-ray" plaadimängija

Kasutusjuhend

Kujutlege võimalusi

Aitäh, et ostsite käesoleva SAMSUNGI toote.
Terviklikuma teeninduse saamiseks
registreerige palun oma toode veebiaadressil

www.samsung.com/register

Eesti keel

Hoiatus

ELEKTRILÖÖGIOHU RISKI VÄHENDAMISEKS ÄRGE EEMALDAGE KATET (EGA TAGUMIST KATET). KASUTAJA POOLT REMONDITAVAID OSI MÄNGIJA SEES EI LEIDU. SEADME HOOLDUSEKS PÖÖRDUGE KVALIFITSEERITUD PERSONALI POOLE.

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
Välgunool kolmnurga sees on hoiatav märk, mis teavitab Teid seadme sees olevast ohtlikust pingest.	**ETTEVAATUST:** ELEKTRILÖÖGIOHU RISKI VÄHENDAMISEKS ÄRGE EEMALDAGE KATET (EGA TAGUMIST KATET). KASUTAJA POOLT REMONDITAVAID OSI MÄNGIJA SEES EI LEIDU. SEADME HOOLDUSEKS PÖÖRDUGE KVALIFITSEERITUD PERSONALI POOLE.	Hüüumärk kolmnurga sees on hoiatav märk, mis teavitab Teid tootega kaasaskäivatest olulistest juhistest.

HOIATUS

- Tulekahju või elektrilöögi ohu vähendamiseks ärge laske seadmel kokku puutuda vihma või niiskusega.

FCC MÄRKUS (U.S.A jaoks)

Antud seadet on testitud ja leitud, et see järgib B klassi digitaalse seadme piiranguid ning vastab FCC reeglite 15. osale. Need piirangud on välja töötatud pakkumaks mõistlikku kaitset kahjulike häirete eest elurajoonis kasutamisel. Antud seade toodab, kasutab ja võib kiirata raadiosagedusenergiat ning, kui pole vastavalt juhistele paigaldatud ja kasutatud, võib põhjustada kahjulikke häireid, mis mõjutavad raadio- või telesaadete vastuvõttu, mida saab kindlaks määrata, kui lülitate seadme sisse ja välja. Kasutajat julgustatakse kõrvaldama häireid kasutades ühte või rohkemat järgmistest meetmetest.

- Muutke vastuvõtuantenni suunda või paigaldage see mujale.
- Suurendage vahemaad seadme ja vastuvõtja vahel.
- Ärge ühendage käesolevat seadet vastuvõtjaga samasse vooluvõrku.
- Konsulteerige abi saamiseks edasimüüjaga või kogenud raadio/teleritehnikuga.
- See B klassi digitaalne toode vastab kõigile Kanada häireid põhjustavate seadmete reeglitele.

Märkus CATV süsteemi paigaldajale

Antud meeldetuletus on siin juhtimaks CATV süsteemi paigaldaja tähelepanu Riikliku Elektrikoodeksi artiklile 820-40 (Kanada Elektrikoodeksi 54. paragrahv, 1. osa), mis kirjeldab juhiseid korrektseks maanduseks ning täpsustab, et kaabli maandus peab olema ühendatud hoone maandussüsteemiga kaabli sisenemiskohale võimalikult lähedalt.

KLASS 1 LASERTOODE

Antud plaadimängija kvalifitseerub KLASS 1 LASERTOODETE alla. Toimingute, häälestuste või protseduuride läbiviimine teisiti kui siinkohal kirjeldatud võib lõppeda ohtlikku kiirguse avaldumisega.

OHT :

- AVATUNA ESINEB NÄHTAV JA NÄHTAMATU LASERKIIRGUS. VÄLTIGE VAHETUT KOKKUPUUDET KIIREGA . (FDA 21 CFR)

ETTEVAATUST :

- AVATUNA KLASS 3B NÄHTAV JA NÄHTAMATU LASERKIIRGUS. VÄLTIGE VAHETUT KOKKUPUUDET KIIREGA (IEC 60825-1)
- KÄESOLEV toode KASUTAB LASERIT. JUHTNUPPUDE KASUTAMINE, SEADISTUSTE VÕI PROTSEDUURIDE TEOSTAMINE VIISIL, MIS EI OLE SIIN JUHENDIS KIRJELDATUD, VÕIB PÕHJUSTADA KOKKUPUUDET OHTLIKU KIIRGUSEGA. ÄRGE AVAGE KORPUST EGA VIIGE ISE LÄBI PARANDUSTÖID. HOOLDUSEKS PÖÖRDUGE KVALIFITSEERITUD PERSONALI POOLE.

CLASS 1	**LASER PRODUCT**
KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LÁSER CLASE 1**

| MÄRKUS |

- Kui „Blu-ray" plaadi / DVD-plaadi regiooninumber ei vasta käesoleva mängija regiooninumbrile, ei saa mängija plaati esitada.

Ettevaatusabinõud

Tähtsad ohutusjuhised

Enne seadme kasutamist lugege hoolega läbi need juhised. Järgige kõiki allpooltoodud ohutusjuhiseid.
Hoidke neid juhiseid tuleviku tarbeks kättesaadavas kohas.

1. Lugege need juhised läbi.
2. Hoidke need juhised alles.
3. Pöörake tähelepanu kõikidele hoiatuste
4. Järgige kõiki juhiseid.
5. Ärge kasutage seadet vee lähedal..
6. Puhastage ainult kuiva lapiga.
7. Ärge blokeerige ventilatsiooniavasid. Paigaldage vastavalt tootja juhistele.
8. Ärge paigaldage seadet soojusallikate, nagu näiteks radiaatorite, kaminate või teiste seadmete (ka võimendid) lähedale, mis toodavad soojust.
9. Polariseeritud või maandusega pistikul on oluline ohutusalane eesmärk. Polariseeritud pistikul on kaks laba, milledest üks on laiem kui teine. Maandusega pistikul on kaks laba ning kolmas maandusega haru. Laiem laba või kolmas haru on paigaldatud Teie ohutuse kindlustamiseks. Kui pistik ei sobi Teie seinakontaktiga, siis küsige aegunud seinakontakti asendamiseks nõu elektrikult.

10. Kaitske voolujuhet peale astumise või pigistamise eest, eriti pistikut ja kohta, kus juhe väljub seadmest.
11. Kasutage ainult tootja poolt lubatud lisaseadmeid/tarvikuid.
12. Kasutage vaid tootja poolt määratletud või mängijaga koos müüdavaid paigalduskärusid, -aluseid, statiive, kronsteine või laudu. Kui kasutate paigalduskäru, siis olge ettevaatlik süsteemi liigutamisel vältimaks ümberkukkumisest tulenevaid kahjustusi.

13. Äikesetormide ajal ja pikaajalisemal mittekasutamisel eemaldage seade vooluvõrgust.
14. Hooldustööde teostamiseks pöörduge kvalifitseeritud teeninduspersonali poole. Remont on vajalik, kui toode on mingil viisil kahjustada saanud (voolujuhe või pistik on vigastatud, seadme peale on sattunud vedelikke või kukkunud esemeid, mängija on sattunud vihma või niiskuse kätte, toode ei tööta korralikult või on seade maha pillatud).

Plaadi hoiustamine ja haldus

- Plaatide hoidmine
  - Sõrmejäljed või kriimustused plaadil võivad vähendada pildi ja heli kvaliteeti või põhjustada plaadi nn hüppamist.

  - Vältige plaadi pinna, kuhu on salvestatud andmed, puudutamist.
  - Hoidke plaati äärtest, et pinnale ei satuks sõrmejälgi.
  - Ärge kleepige plaadile paberit või kleeplinti.
- Plaatide puhastamine
  - Kui plaadile satub sõrmejälgi või mustust, puhastage seda vees lahustatud õrna puhastusvahendiga ning pühkige pehme riidelapiga.

  - Puhastamisel pühkige õrnalt plaadi seestpoolt väljapoole.
- Plaadi hoiustamine
  - Ärge hoidke otsese päikesevalguse käes.
  - Hoidke jahedas, hästi ventileeritud kohas.
  - Hoidke puhtas kaitsvas karbis ning hoiustage vertikaalselt.

Ettevaatusabinõud käsitsemisel

- Ärge laske seadmele vett tilkuda või pritsida. Ärge asetage seadmele vedelikuga täidetud esemeid, nagu näiteks vaase.
- Seadme täielikuks väljalülitamiseks tõmmake toitejuhe seinakontaktist välja. Sellest tulenevalt peab toitejuhe olema alati kergesti ligipääsetav.
- Ärge sisestage samasse seinakontakti mitut elektriseadet. Seinakontakti ülekoormamine võib põhjustada ülekuumenemist ning lõppeda tulekahjuga.
- Seadme hooldamine
  - Enne teiste seadmete ühendamist antud tootega kontrollige, et need oleks väljalülitatud.
  - Kui viite toote äkitselt külmast kohast sooja kohta, võib liikuvatele osadele ja läätsele tekkida kondenseerumine, mis põhjustab ebanormaalset taasesitust. Sellisel juhul ühendage seadme toide lahti, oodake kaks tundi ning seejärel sisestage voolujuhe seinakontakti. Siis sisestage plaat ning üritage seda taas esitada.
- Kui toode teeb imelikku häält või toodab kõrbelõhna või suitsu, lülitage toode kohe välja ning eemaldage toitejuhe seinakontaktist. Seejärel võtke tehnilise abi saamiseks ühendust lähima klienditoekeskusega. Ärge toodet kasutage. Toote sellisel kujul kasutamine võib põhjustada tulekahju või elektrilööki.

3D-funktsiooni kasutamine

TÄHTIS TERVISE- JA OHUTUSALANE TEAVE 3-PILDI PUHUL.
Lugege enne teleri 3D-funktsiooni kasutamist järgnev ohutusteave mõttega läbi.

- Osad vaatajad võivad 3D-telerit vaadates kogeda ebamugavustunnet, nagu näiteks peapööritust, iiveldust ja peavalu. Kui kogete ühte neist sümptomitest, lõpetage 3D-teleri vaatamine, eemaldage 3D-aktiivprillid ja puhake.
- Pikemat aega 3D-pildi vaatamine võib silmades pingetunnet põhjustada. Kui tunnete silmades pinget, lõpetage 3D-teleri vaatamine, eemaldage oma 3D-aktiivprillid ja puhake.
- Lapsi, kes kasutavad 3D-funktsiooni, peaks aegajalt kontrollima vastutustundlik täiskasvanu. Kui kaevatakse väsinud silmade, peavalu, peapöörituse või iivelduse üle, käskige lastel 3D-teleri vaatamine lõpetada ja puhata.

- Ärge kasutage 3D-aktiivprille muudel eesmärkidel (näiteks tavaliste prillide, päikeseprillide, kaitseprillidena jms).
- Ärge kasutage 3D-funktsiooni või 3D-aktiivprille kõndides või ringi liikudes. 3D-funktsiooni või 3D-aktiivprillide kasutamine ringi liikumise ajal võib lõppeda vigastustega, mis tulenevad esemete otsa jooksmisest, komistamisest ja/või kukkumisest.
- 3D-sisu nautimiseks ühendage 3D-seade (3D-ga ühilduv AV-vastuvõtja või teler) ülikiiret HDMI-kaablit kasutades toote HDMI OUT pordiga. Enne 3D-sisu esitamist pange ette 3D-prillid.
- Toode väljastab 3D-signaale ainult läbi HDMI OUT porti ühendatud HDMI-kaabli.
- Kuna video eraldusvõime 3D-esitusrežiimis on fikseeritud vastavalt 3D-video algupärase resolutsiooni väärtusele, ei saa te eraldusvõimet vastavalt oma eelistusele muuta.
- Osade funktsioonide, nagu näiteks „BD Wise'i“, ekraani suuruse reguleerimine ning eraldusvõime kohandamine ei pruugi 3D-esitusrežiimis korralikult töötada.
- Osade funktsioonide, nagu näiteks „BD Wise'i“, ekraani suuruse reguleerimine ning eraldusvõime kohandamine ei pruugi 3D-esitusrežiimis korralikult töötada.
- 3D-pilti vaadates asuge telerist vähemalt kolmekordse ekraanilaiuse kaugusel. Näiteks, kui Teil on 46-tolline ekraan, peate olema ekraanist 138 tolli (3,5 m) kaugusel.
- Parima 3D-pildi saavutamiseks asetage 3D-videoekraan silmade kõrgusele.
- Kui toode on ühendatud mõne 3D-seadmega, ei pruugi 3D-efekt korralikult toimida.
- Käesolev toode ei muunda 2D-sisu 3D-formaati.
- „Blu-ray 3D” ja „Blu-ray 3D” logo on „Blu-ray Disc Association“ kaubamärgid.

Autoriõigused

© 2012 „SAMSUNG Electronics Co., Ltd.“ Kõik õigused kaitstud; Mitte ühtegi selle kasutusjuhendi osa ei tohi reprodutseerida või kopeerida ilma „Samsung Electronics Co., Ltd.“ eelneva kirjaliku loata.

Sisukord

Ohutusalane teave

2 Hoiatus
2 Ettevaatusabinõud
2 Tähtsad ohutusjuhised
3 Plaadi hoiustamine ja haldus
3 Ettevaatusabinõud käsitsemisel
3 3D-funktsiooni kasutamine
4 Autoriõigused

Alustamine

6 Plaadi ja formaadi ühilduvus
6 Plaaditüübid ja sisu, mida on Teie mängijaga võimalik esitada
6 Plaaditüübid, mida Teie mängijaga pole võimalik esitada
7 Regioonikood
7 Taasesitatavate plaatide logod
8 Toetatud formaadid
9 Tarvikud
10 Esipaneel
10 Tagapaneel
11 Kaugjuhtimispult
11 Kaugjuhtimispuldi tutvustus

Ühendused

12 Teleriga ühendamine
12 Helisüsteemiga ühendamine
12 **1. meetod** HDMI-toega võimendiga ühendamine
12 **2. meetod** „Dolby Digital" funktsiooni või DTS-dekoodriga võimendiga ühendamine
13 Võrguruuteriga ühendamine
13 Juhtmega võrk
13 Juhtmevaba võrk

Seadistused

14 Algseadistuste protseduur
14 Peaekraan
14 Seadistuste ekraanile sisenemine
14 Seadistuste menüü jaoks kasutatavad nupud kaugjuhtimispuldil
15 Seadistuste menüü funktsioonid
18 Võrgud ja internet
18 Oma võrguühenduse konfigureerimine
20 Tarkvara uuendamine
20 Interneti abil
20 USB-mälupulga abil
20 Plaadi abil
21 Allalaetud faili abil
21 Allalaadimine ooterežiimis

Meedia esitamine

22 Sisestage plaat
22 Sisestage USB-seade
22 Minu sisuteek
22 Minu seadmed
23 Video taasesituse juhtimine
23 Video taasesitamiseks kasutatavad nupud kaugjuhtimispuldil
23 Tööriistamenüü kasutamine
24 Muusika taasesituse juhtimine
24 Muusika taasesitamiseks kasutatavad nupud kaugjuhtimispuldil
24 Heliplaadi (CD-DA)/MP3-plaadi kordamine
24 Esitusloend
24 Fotode esitamine
24 Tööriistamenüü kasutamine

Võrguteenused

25 „Smart Hub" teenuse kasutamine
25 „Smart Hub" teenuse lühitutvustus
25 BD-LIVE™
26 „ AllShare" võrgufunktsiooni kasutamine
26 „ AllShare" tarkvara allalaadimine
26 Teie arvutis või DNLA-seadmes asuva sisu esitamine „Blu-ray" plaadimängijaga

Lisa

27 Vastavuse ja ühilduvuse teatis
27 Koopiakaitse
28 Võrguteenusest lahtiütlemine
28 Litsents
29 Lisateave
29 Märkus
31 Resolutsioon vastavalt sisu tüübile
32 Digitaalse väljundi valik
33 Veaotsing
34 Remonditööd
35 Tehnilised andmed

Plaadi ja formaadi ühilduvus

Plaaditüübid ja sisu, mida on Teie mängijaga võimalik esitada

Meedia	Plaadi tüüp	Detailid
VIDEO	„Blu-ray“ plaat 3D „Blu-ray“ plaat	BD-ROM või BD-RE/-R-plaat, mis on salvestatud BD-RE-formaadis.
	DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	DVD-VIDEO, salvestatud DVD+RW/DVD-RW(V)/DVDR/+R-plaadid, mis on salvestatud ja lõplikult vormistatud, või USB-salvestusmeedium, mis sisaldab MKV-, MP4-faile.
MUUSIKA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Muusika, mis on salvestatud CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R-plaatidele või USB-salvestusmeedium, mis sisaldab MP3- või WMA-faile.
FOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Fotod, mis on salvestatud CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R-plaatidele või USB-salvestusmeedium, mis sisaldab JPEG-faile.

| MÄRKUS |

- Sõltuvalt plaadi tüübist või salvestustingimustest ei pruugi mängija esitada teatud CD-RW/-R ja DVD-R-plaate.
- Kui DVD-RW/-R-plaati pole korralikult DVD-videoformaadis salvestatud, ei ole seda võimalik esitada.
- Teie mängija ei esita sisu, mis on salvestatud DVD-R-plaadile bitikiirusega, mis ületab 10 Mbps.
- Teie mängija ei esita sisu, mis on salvestatud BD-R-plaadile või USB-seadmele bitikiirusega, mis ületab 25 Mbps.
- Taasesitus ei pruugi toimida teatud tüüpi plaatidega või juhtudel, kui kasutate teatud toiminguid, nagu näiteks kaameranurga muutmine või kuvasuhte reguleerimine. Teave plaatide kohta on detailselt kirja pandud plaadiümbrisele. Vajadusel saate informatsiooni sealt.
- BD-J-plaadi pealkirja esitamisel võib laadimine kauem aega võtta kui tavalise pealkirja puhul ning osad funktsioonid võivad aeglaselt toimida.

Plaaditüübid, mida Teie mängijaga pole võimalik esitada

- HD DVD
- DVD-ROM/ PD/MV- plaat jne.
- DVD-RAM
- „Super Audio CD“ (v.a. CD kiht)
- DVD-RW(VR-režiim)
- CVD/CD-ROM/ CDV/ CD-G/CD-I/ LD (CD-G-d esitavad ainult heli, mitte graafikat.)
- 3,9 GB DVD-R autoriseerimisplaat

| MÄRKUS |

- Käesolev toode ei pruugi reageerida kõikidele toimingukäskudele, sest osad „Blu-ray“, DVD- ja CD-plaadid võimaldavad spetsiifilisi või piiratud toiminguid ning pakuvad taasesituse ajal vaid kindlaid funktsioone. Pidage meeles, et see pole toote defekt.
- SAMSUNG ei saa garanteerida, et käesolev toode esitab iga plaati, mis kannab „Blu-ray“ plaadi, DVD või CD logo, sest kõik plaadiformaadid arenevad ning „Blu-ray“ plaadi, DVD ja CD tarkvara loomise ja/või plaatide tootmise ajal võivad ilmneda probleemid ning vead.
- Kui Teil on küsimusi või Teil tekib probleeme „Blu-ray“, DVD- või CD-plaadi esitamisel antud seadmes, võtke palun ühendust SAMSUNGI klienditoekeskusega. Samuti vaadake taasesituse piirangute kohta täiendavat informatsiooni käesolevast kasutusjuhendist.
- Osad väljaspool Teie regiooni ostetud kommertsplaadid ja DVD-plaadid ei pruugi antud seadmes mängida.

Regioonikood

Nii plaadimängijad kui plaadid on regioonide kaupa kodeeritud. Need regioonikoodid peavad plaadiga ühtima, et plaati oleks võimalik esitada. Kui koodid ei ühti, pole plaati võimalik esitada. Antud toote regiooninumber on kirjas toote tagapaneelil.

Plaadi tüüp	Regioonikood	Piirkond
„Blu-ray" plaat		Põhja-Ameerika, Kesk-Ameerika, Lõuna-Ameerika, Korea, Jaapan, Taiwan, Hongkong ja Kagu-Aasia.
		Euroopa, Gröönimaa, Prantsuse territooriumid, Lähis-Ida, Aafrika, Austraalia ja Uus -Meremaa.
		India, Hiina, Venemaa, Kesk- ja Lõuna-Aasia
DVD-VIDEO		USA, USA territooriumid ja Kanada
		Euroopa, Jaapan, Lähis-Ida, Egiptus, Lõuna-Aafrika, Gröönimaa
		Taiwan, Korea, Filipiinid,Indoneesia, Hongkong
		Mehhiko, Lõuna-Ameerika, Kesk-Ameerika, Austraalia, Uus-Meremaa, Vaikse ookeani saared, Kariibimere saared
		Venemaa, Ida-Euroopa, India, suurem osa Aafrikast, Põhja- Korea, Mongoolia
		Hiina

Taasesitatavate plaatide logod

„Blu-ray" plaat	3D „Blu-ray" plaat	BD-LIVE
DivX	PAL	
	PAL ülekandesüsteem Ühendatud Kuningriigis, Prantsusmaal, Saksamaal jne.	

Toetatud formaadid

Videofaili tugi

Faililaiend	Konteiner	Videokoodek	Eraldusvõime	Kaadrikiirus (kaadrit sekundis)	Bitikiirus (Mbps)	Helikoodek
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp	AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS	DivX 3.11/ 4.x/5.x/6.1	1920x1080	6~30	20	„Dolby Digital" LPCM AAC HE-AAC WMA MP3 DTS
		MPEG4 SP/ASP				
		H.264 BP/ MP/HP			25	
		H.263	720x480		10	
		„Windows Media Video v9"	1920x1080		25	
		MPEG2		24/25/30		
		MPEG1	352x288	24/25/3	20	

- Piirangud

- Isegi kui fail on kodeeritud ülalpool toodud toetatud koodeki poolt, ei pruugi fail olla esitatav, kui sisus esineb probleeme.
- Normaalne taasesitus pole garanteeritud, kui faili konteineri informatsioon on vale või fail on vigane.
- Failid, millel on standardist suuremad kaadri-või bitikiirused, võivad taasesitamisel hakkida.
- Otsingu (vahelejätmise) funktsioon pole võimalik, kui faili indeksitabel on kahjustatud.
- Kui taasesitate faili läbi võrguühenduse, võib video taasesitus sõltuvalt võrgu kiirusest hakkida.
- Osad USB-seadmed/digitaalsed videokaamerad ei pruugi antud mängijaga ühilduda.

- Video dekooder

- Toetab kuni H.264 tase 4.1
- Ei toeta GMC 2 või kõrgemat

- Heli dekooder

- Toetab WMA 7, 8, 9 ja STD-d
- Ei toeta WMA 9 PRO mitmekanalilisi faile, kui kanaleid on rohkem kui 2 või kui failid nõuavad kadudeta helikodeerimist.
- Ei toeta WMA diskreetimiskiirust 22050Hz mono.

- Kommentaarid

- MPEG4 : Toetab kuni „GMC 1-Warping Point".
  H.264 : Toetab kuni BP/MP/HP tase 4.1.
  H.263 : Toetab kuni „Profile3", keelatud kuni SD-resolutsioonini.
  WMV : Toetab V9, VC1 SP/MP/AP L3.
  MPEG1 : Ei toeta D-pilti.
  MPEG2 : Toetab kuni „Hight Profile High Level".

❑ Toetatud DivX-subtiitrite failiformaadid

*.ttxt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

| MÄRKUS |

▸ Osad DivX-, MKV- ja MP4-formaadis plaadid ei pruugi olla esitatavad sõltuvalt nende video resolutsioonist ja kaadrikiirusest.

Muusikafaili tugi

Faililaiend	Konteiner	Helikoodek	Toetuse ulatus
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Diskreetimissagedused (kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Bitikiirused – Kõik bitikiirused vahemikus 5kbps kuni 384kbps.

Märkused USB-ühenduse kohta

- Teie toode toetab USB-salvestusmeediumeid, MP3-mängijaid, digitaalseid kaameraid ja USB-kaardilugejaid.
- Osad USB-seadmed ja digitaalsed kaamerad ei pruugi antud tootega ühilduda.
- Teie toode toetab FAT 16, FAT 32 ja NTFS-failisüsteeme.
- Ühendage USB-seadmed otse toote USB-porti. USB-kaabli abil ühendamine võib põhjustada ühilduvusprobleeme.
- Rohkem kui ühe mäluseadme sisestamine mitme kaardi lugejasse või põhjustada häireid lugeja töös.
- Toode ei toeta PTP-protokolli.
- Ärge ühendage USB-seadet lahti „laadimisprotsessi“ ajal.
- Mida suurem on pildi resolutsioon, seda rohkem kulub aega pildi kuvamiseks.
- Käesolev toode ei esita DRM-iga („Digital Rights Management“ – Digitaalsete õiguste haldus) MP3-faile, mis on alla laetud kommertslehekülgedelt.
- Teie toode toetab ainult videot, mille kaadrikiirus on väiksem kui 30 kaadrit sekundis.
- Teie toode toetab ainult USB-massmälu klassi (MSC) seadmeid, nagu näiteks mälupulgad ja USB-kõvakettad. (USB-jaoturit ei toetata.)
- Teatud USB-kõvakettad, mitme kaardi lugejad ja mälupulgad ei pruugi antud tootega ühilduda.
- Kui osad USB-seadmed vajavad ülemäärast toidet, võivad neid piirata vooluringi ohutusseadmed.
- Kui taasesitus USB-kõvakettalt on ebastabiilne, varustage seadmeid täiendava vooluga ühendades kõvaketta seinakontaktiga. Kui probleem püsib, võtke ühendust USB-kõvaketta tootjaga.
- USB-salvestusseade tuleb ohutult eemaldada (kasutades „**Safely Remove USB**“ (USB ohutu eemaldamise) funktsiooni), et vältida USB-mälu võimalikku kahjustamist. Vajutage **HOME** nuppu, et liikuda peamenüüsse, vajutage **KOLLAST (C)** nuppu, seejärel vajutage nuppu.
- SAMSUNG ei vastuta andmefailide kahjustamise või andmekao eest.
- Teie mängija ei toeta kokkupakitud NTSF-faile, hõredaid faile või krüpteeritud faile.
  - USB-seadet saate parandada või vormindada oma arvutis (ainult „Windowsi“ operatsioonisüsteem).

AVCHD („Advanced Video Codec High Definition“ – Edasijõudnud kõrglahutusega videokoodek)

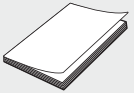
- Käesolev toode esitab AVCHD-formaadis plaate. Taolisi plaate salvestatakse ja kasutatakse tavaliselt videokaamerates.
- AVCHD formaat on kõrglahutusega digitaalse videokaamera formaat.
- MPEG-4 AVC/H.264 formaat pakib kujutisi suurema tõhususega kui tavaline pildi pakkimisformaat.
- Osad AVCHD-plaadid kasutavad „x.v.Color” formaati. Käesolev toode esitab AVCHD-plaate, mis kasutavad „x.v.Color” formaati.
- „x.v.Color” on „Sony Corporationi“ kaubamärk.
- „AVCHD” ja AVCHD logo on „Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd.“ ja „Sony Corporationi“ kaubamärgid.

| MÄRKUS |

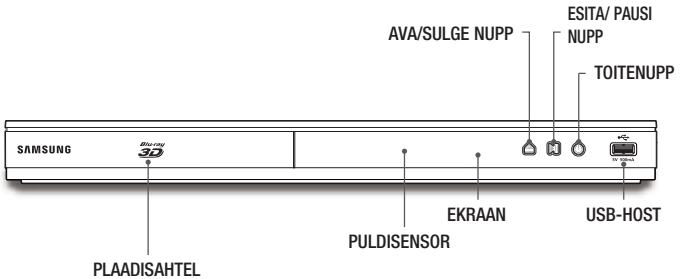
- Osad AVCHD-formaadis plaadid ei pruugi sõltuvalt salvestustingimustest mängida. AVCHD-formaadis plaate tuleb lõplikult vormistada.
- „x.v.Color” pakub laiemat värviulatust kui tavalised DVD-videokaamera plaadid.

Tarvikud

Kontrollige alltoodud kaasasolevate tarvikute olemasolu.

Kaugjuhtimispuldi patareid (suurus AAA)	HDMI -kaabel
	
Kasutusjuhend	Kaugjuhtimispult

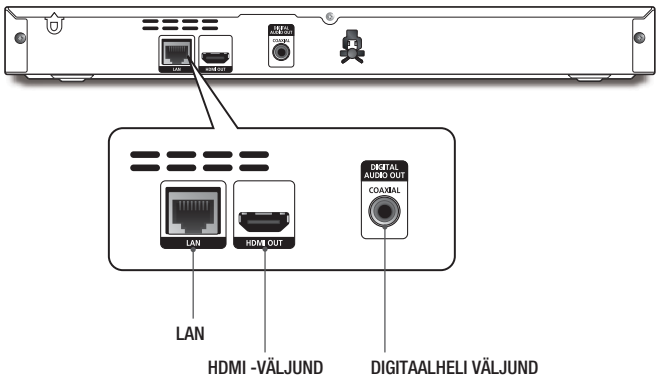
Esipaneel



| MÄRKUS |

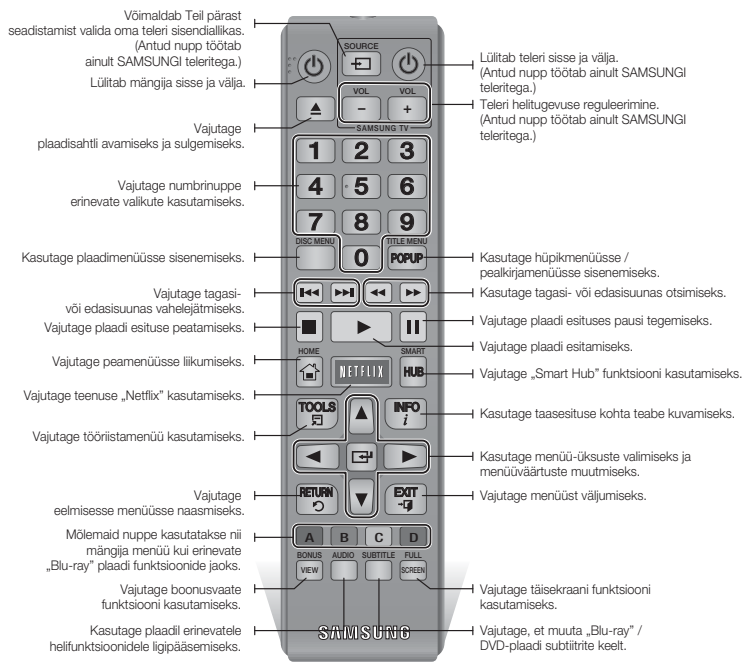
- USB-pesa kasutades tarkvara uuendamine tuleb läbi viia ainult USB-mälupulgaga.
- Kui mängija kuvab „Blu-ray“ plaadi menüüd, ei saa Te filmi käivitada vajutades mängijal või puldil olevat esitamise nuppu. Filmi esitamiseks peate valima plaadimenüüs „Play Movie“ (esita filmi) või „Start“ (alusta) ning seejärel vajutama ⏎ nuppu.

Tagapaneel

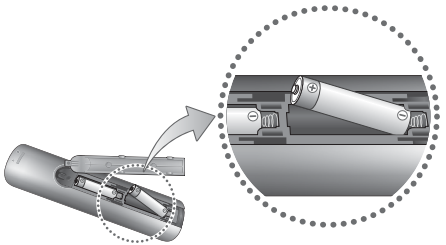


Kaugjuhtimispult

Kaugjuhtimispuldi tutvustus



Patareide paigaldamine



| MÄRKUS |

- Kui pult ei tööta korralikult:
  - Kontrollige patareide polaarsust +/–.
  - Kontrollige, ega patareid pole tühjaks saanud.
  - Kontrollige, et puldisensorit ei blokeeriks erinevad takistused.
  - Kontrollige, kas läheduses on fluorestseeriv valgus.

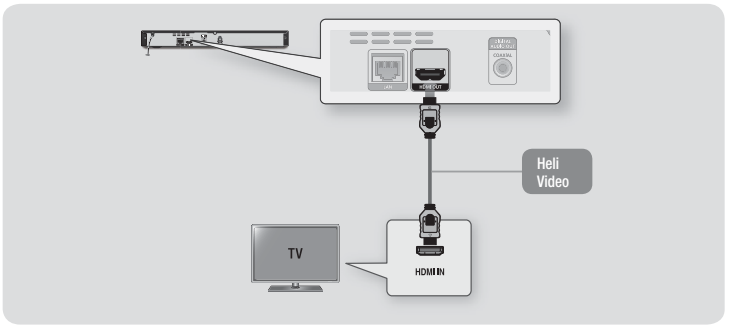
| ETTEVAATUST |

- Visake patareid ära vastavalt kohalikele keskkonnaseadustele. Ärge visake neid majapidamisprügi sekka.

Teleriga ühendamine

Ühendage seadme tagaküljel asuv HDMI OUT terminal HDMI-kaablit kasutades HDMI IN terminaliga oma teleril.

- Ärge sisestage toitejuhet seinakontakti enne, kui olete kõik ühendused sooritanud.
- Ühenduste muutmisel lülitage enne alustamist kõik ühendatavad seadmed välja.



| MÄRKUS |

- Kasutades kuvaseadme ühendamiseks HDMI-DVI –kaablit, peate oma mängija digitaalheli väljundi heli kuulmiseks ühendama helisüsteemiga.
- HDMI-kaabel väljastab digitaalset videot/heli, nii et Te ei pea ühendama helikaablit.
- Sõltuvalt Teie telerist ei pruugi teatud HDMI väljundresolutsioonid töötada. Palun vaadake oma teleri kasutusjuhendit.
- Kui ühendate plaadimängija teleriga HDMI-kaablit kasutades esimest korda või teete seda uue teleriga, seab plaadimängija HDMI väljundresolutsiooni automaatselt kõige kõrgemale teleri poolt toetatud väärtusele.
- Pikk HDMI-kaabel võib põhjustada müra ekraanil. Sellisel juhul seadke menüüs „Deep Colour" (sügav värv) sättele „Off" (väljas).
- Video vaatamiseks HDMI 720p,1080i või 1080p väljundrežiimis, peate kasutama suure kiirusega („High speed" – kategooria 2) HDMI-kaablit .
- HDMI väljastab telerisse ainult puhast digitaalset signaali.
  Kui Teie teler ei toeta HDCP-d („High-bandwidth Digital Content Protection" – lairiba digisisu kaitse), ilmub ekraanile juhuslik müra.

Helisüsteemiga ühendamine

„Blu-ray" mängija saate helisüsteemiga ühendada kasutades ühte allnäidatud meetoditest.

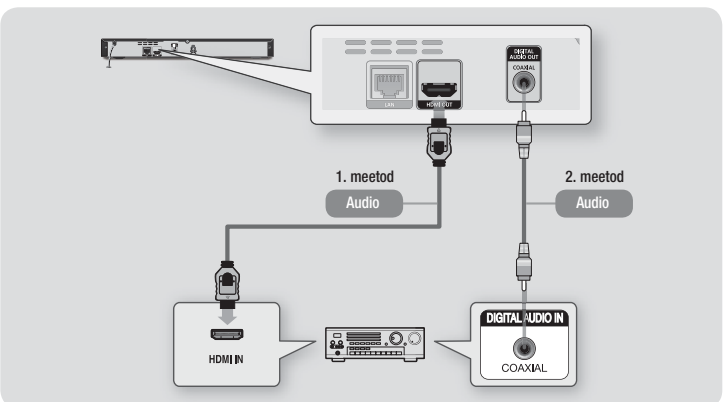
- Ärge sisestage toitejuhet seinakontakti enne, kui olete kõik ühendused sooritanud.
- Ühenduste muutmisel lülitage enne alustamist kõik ühendatavad seadmed välja.

1. meetod HDMI-toega võimendiga ühendamine

- Ühendage oma toote tagaosas olev HDMI OUT pesa HDMI-kaabli abil oma võimendi HDMI IN pesaga.
- Parim kvaliteet (Soovituslik)

2. meetod „Dolby Digital" funktsiooni või DTS-dekoodriga võimendiga ühendamine

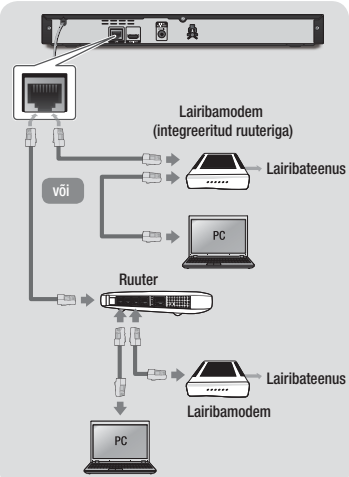
- Ühendage plaadimängija koaksiaalne digitaalheliväljund koaksiaalkaablit (pole komplektis) kasutades võimendi digitaalse koaksiaalsisendi pesaga.
- Hea kvaliteet
- Kuulete heli vaid kahest esimesest kõlarist, kui digitaalne väljund on seatud sättele PCM.



Võrguruuteriga ühendamine

Saate plaadimängija oma võrku ühendada kasutades ühte alltoodud meetoditest. „AllShare" võrgufunktsionaalsuse kasutamiseks peate oma arvuti võrku ühendama nii, nagu joonistel näidatud. Ühendus võib olla nii juhtmega kui juhtmevaba.

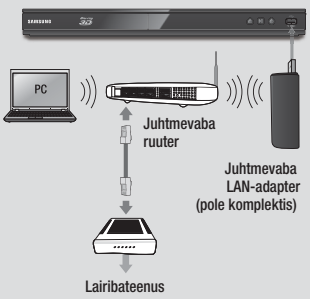
Juhtmega võrk



| MÄRKUS |

- Sõltuvalt Teie ruuterist või internetiteenuse pakkuja poliitikast, ei pruugi Teil olla ligipääsu SAMSUNGI tarkvarauuenduste serverile. Rohkema teabe saamiseks võtke ühendust oma internetiteenuse pakkujaga.
- DSL-i kasutajad peaksid võrguühenduse loomiseks kasutama ruuterit.

Juhtmevaba võrk



| MÄRKUS |

- **Kasutage selle mängijaga vaid SAMSUNGI juhtmevaba LAN-adapterit. (Mudeli nimi: WIS12ABGNX). Ärge kasutage seda juhtmevaba adapterit teiste tootjate plaadimängijatega. SAMSUNGI juhtmevaba LAN-adapteri ostmiseks külastage oma SAMSUNGI edasimüüjat.**
- Kui Teie juhtmevaba ruuter toetab DHCP-d, saab antud mängija juhtmevabasse võrku ühendumisel kasutada DHCP-d või staatilist IP-aadressi.
- Seadke juhtmevaba IP-ruuter infrastruktuuri režiimi. „Ad-hoc" režiimi ei toetata.
- Mängija toetab vaid järgmiseid turvaprotokolle:
  - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- Valige juhtmevabal ruuteril kanal, mida hetkel ei kasutata. Kui juhtmevaba ruuteri jaoks määratud kanalit kasutab samal ajal ka mõni lähedalasuv seade, võivad tekkida häired ning ühendus võib katkeda.
- Kui valite puhta kõrge läbilaskevõime („Greenfield") 802.11n režiimi ja seate oma ruuteri krüpteerimistüübiks WEP, TKIP või TKIP-AES („WPS2Mixed"),ei toeta mängija seda ühendust vastavalt uutele Wi-Fi sertifitseerimisandmetele.
- Juhtmevaba LAN võib oma loomu poolest sõltuvalt töötingimustest (ruuteri esitus, vahemaa, takistused, teiste raadioseadmete põhjustatud häired) erinevaid häireid põhjustada.

Algseadistuste protseduur

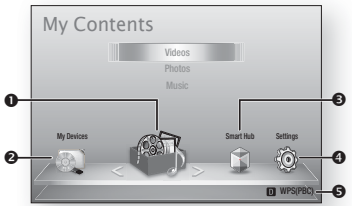
- Kui te algseadistusi ei konfigureeri, siis peamenüüd ei kuvata.
- Antud mängija ekraanikuva võib pärast tarkvara versiooni uuendamist muutuda.
- Ligipääsu viisid võivad sõltuvalt Teie valitud menüüst erineda.

Algseadistuste protseduur võimaldab Teil seada ekraanikuva ja menüü keele, seadistada ühendust Teie koduse võrguga ning valida Teie telerile sobivat kuvasuhte väljundit (ekraani suurus ja formaat).

| MÄRKUS |

- Kui jätate algseadistuse protseduuris vahele võrguseadistused, saate oma võrgu seadistused ka hiljem määrata. Vaadake juhiseid peatükist „Oma võrguühenduse konfigureerimine" lk 18-19.
- Kui soovite algseadistuste ekraani taas kuvada ning seal muudatusi teha, valige peamenüü ekraanil „Settings > System > Initial Settings" või valige algseadistamise valik („Reset"). (Vaadake lk 16)
- Kui kasutate mängija „Anynet+(HDMI-CEC)" ühilduva SAMSUNGI teleriga ühendamiseks HDMI-kaablit ja
  1.) olete „ Anynet+(HDMI-CEC)" funktsiooni nii teleris kui mängijas sisselülitanud ja
  2.) olete seadnud teleri keelele, mida toetab ka plaadimängija, valib mängija automaatselt selle keele eelistatud keeleks.

Peamenüü ekraan



❶	**Minu sisuteek :** Võimaldab Teil valida ühendatud seadmetel leiduvat sisu tüübi kaupa, et seda vaadata või esitada. Saate valida videod, fotod või muusika.
❷	**Minu seadmed:** Võimaldab Teil valida ühendatud seadme, et seda esitada või sellele ligi pääseda. Seadmeks võib olla ka mängija ise või muu seade, mis on mängijaga vahetult ühendatud, näiteks USB-mälupulk, või läbi võrgu ühendatud seade, nagu näiteks Teie arvuti jagatud ketas.
❸	**„Smart Hub" :** Käivitab „Smart Hub" teenuse. „Smart Hub" abil saate ligi veebilehele „YouTube", mängudele ja teistele rakendustele.
❹	**Seadistused:** Seadistage erinevaid funktsioone, et need vastaksid Teie isiklikele eelistusele.
❺	Kuvab värvilised nupud Teie puldil, mida saate vajutada, et funktsioonidele ligi pääseda või neid käivitada.

- Peamenüü ekraanil üksuse valimine

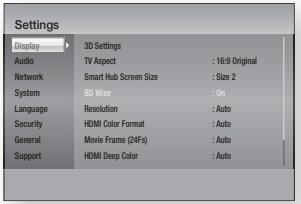
1. Peamenüü ekraanil üksuse valimiseks liigutage kursorit kasutades ◄► nuppe, kuni rõhutatud on soovitud üksus, seejärel vajutage ↵ nuppu.

| MÄRKUS |

- Kui jätate mängija rohkem kui 5 minutiks stopprežiimi, ilma et seda kasutaksite, kuvatakse Teie telerile ekraanisäästja. Kui mängija jäetakse rohkem kui 20 minutiks ekraanisäästja režiimi, lülitub toide automaatselt välja.

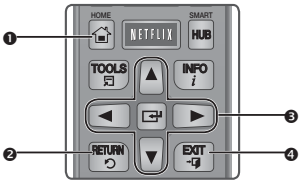
Seadistuste ekraanile sisenemine

1. Valige peamenüü ekraanil **„Settings"** (seadistused) ja vajutage ↵ nuppu. Kuvatakse seadistuste ekraan.



2. Seadistuse menüüsse, alammenüüdesse ja valikutesse sisenemiseks vaadake palun paremal asuvat kaugjuhtimispuldi joonist ja tabelit.

Seadistuste menüü jaoks kasutatavad nupud kaugjuhtimispuldil



❶	**HOME** (kodu) nupp: Vajutage peamenüü ekraanile liikumiseks.
❷	**RETURN** (tagasi) nupp: Naaske eelmisesse menüüsse.
❸	**↵ Sisesta) /SUUNA nupud :** • Vajutage ▲▼◄► nuppe, et liigutada kursorit või valida üksust. • Vajutage ↵ nuppu, et aktiveerida hetkel valitud üksus või kinnitada seadistus.
❹	**EXIT** (välju) nupp: Vajutage käesolevast menüüst väljumiseks.

Detailne teave funktsiooni kohta

Iga seadistuste funktsiooni, menüü-üksust ja üksikut valikut selgitatakse detailselt ekraanil. Selgituse vaatamiseks kasutage ▲▼◄► nuppe, et valida funktsioon, menüü-üksus või valik. Selgitus kuvatakse tavaliselt ekraani paremal küljel. Iga seadistuste funktsiooni lühike kirjeldus algab järgmisel leheküljel. Täiendavat teavet mõne funktsiooni kohta leiate ka käesoleva kasutusjuhendi Lisast.

Seadistuste menüü funktsioonid

„Display“ (Ekraan)	**„3D Settings“ (3D-seadistused)**	• Valige, kas esitada 3D-sisuga „Blu-ray“ plaati 3D-režiimis. Kui liigute 3D-režiimis olles peamenüüsse või „Smart Hubi“ peamenüüsse, lülitub toode automaatselt 2D-režiimile.
	„TV Aspect“ (Teleri kuvasuhe)	Võimaldab Teil reguleerida toote väljundit vastavalt Teie teleri ekraanisuurusele.
	„Smart Hub Screen Size“ („Smart Hubi“ ekraanisuurus)	Võimaldab Teil valida „Smart Hubi“ ekraani jaoks optimaalse suuruse.
	„BD Wise“	„BD Wise“ on SAMSUNGI värskeim ühendusfunktsioon. Kui ühendate SAMSUNGI kodukino ja SAMSUNGI teleri „BD Wise'i“ abil HMDI kaudu üksteisega ning „BD Wise“ on nii kodukinos kui teleris sisselülitatud, väljastab kodukino videot „Blu-ray“/DVD-plaadi video eraldusvõime ja kaadrikiirusega.
	„Resolution“ (Eraldusvõime)	Võimaldab Teil HDMI-videosignaali väljundresolutsiooni seada sättele „Auto“ (automaatne), 1080p, 1080i, 720p või 480p. Number viitab kaadris olevate videoridade arvule. i ja p viitavad vastavalt ülerea-ja täiskaadrilaotusele. Mida rohkem ridu, seda kõrgem kvaliteet.
	„HDMI Color Format“ (HDMI värviformaat)	Võimaldab Teil seada HDMI-väljundi värviruumi formaadi, mis vastaks ühendatud seadme (teler, monitor jne) võimalustele. Ekraan läheb kohe pärast formaadi valimist mustaks.
„Display“ (Ekraan)	**„Movie Frame (24Fs)“**	„ Movie Frame (24Fs)“ funktsiooni seadistamine sättele „Auto“ (automaatne) võimaldab tootel reguleerida enda HDMI- väljundit automaatselt kaadrikiirusele 24 kaadrit sekundis, et saavutada täiustatud pildikvaliteet, kui ühendatud teler toetab vastavat kaadrikiirust. • „Movie Frame (24Fs)“ funktsiooni saate nautida vaid siis, kui teler vastavat kaadrikiirust toetab. • „Movie Frame“ funktsioon on võimalik vaid siis, kui toode on HDMI 1080i või 1080p väljundresolutsiooni režiimis.
	„HDMI Deep Color“	Võimaldab Teil määrata toodet väljastama HDMI OUT pesast videot „Deep Color“ funktsiooniga. „Deep Color“ pakub täpsemat värvitootlust suurema värvisügavusega.
	„Still Mode“ (Peatatud režiim)	Võimaldab Teil valida pildi tüübi, mille mängija kuvab, kui teete DVD-plaadi taasesituses pausi.
	„Progressive Mode“ (Täiskaadrirežiim)	Võimaldab Teil DVD-plaatide vaatamisel pildikvaliteeti parandada.

„Audio“ (heli)	**„Digital Output“ (Digitaalne väljund)**	Võimaldab Teil seada digitaalse väljundi sobima tootega ühendatud AV-vastuvõtja võimalustega. Rohkema informatsiooni saamiseks vaadake palun digitaalse väljundi valiku tabelit lk 32.
	„PCM Downsampling“ (PCM alladiskreetimine)	Võimaldab Teil valida 96Khz signaalide alladiskreetimise väärtusele 48Khz, enne kui need võimendisse edastatakse. Valige „On“ (sees), kui Teie võimendi või vastuvõtja ei ühildu 96Khz signaaliga.
	„Dynamic Range Control“ (Dünaamilise diapasooni kompressioon)	Võimaldab Teil rakendada dünaamilise diapasooni kompressiooni „Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“ ja „Dolby True HD“ helile. ✓ **„Auto“** (automaatne): Kontrollib automaatselt „Dolby True HD“ heli dünaamilist diapasooni tuginedes „Dolby True HD“ heliraja informatsioonile. Samuti lülitab sisse dünaamilise diapasooni kompressiooni „Dolby Digital“ ja „Dolby Digital Plus“ heli puhul. ✓ **„Off“** (väljalülitatud): Jätab dünaamilise diapasooni kompresseerimata, võimaldades Teil kuulata algupärast heli. ✓ **„On“**: Lülitab dünaamilise diapasooni kompressiooni sisse kõigi kolme „Dolby“ formaadi jaoks. Vaiksemad helid tehakse valjemaks ning valjude helide tugevust vähendatakse.
	„Downmixing Mode“ (Allamiksimisrežiim)	Võimaldab Teil valida mitmekanalilise allamiksimismeetodi, mis ühildub Teie stereosüsteemiga. Saate valida, et mängija miksiks heli tavaliseks stereoheliks või ruumiheliga ühilduvaks stereoheliks.

„Network“ (Võrk)	**„Network Settings“ (Võrguseadistused)**	Konfigureerige võrguühendus, et saaksite nautida erinevaid funktsioone, nagu näiteks internetiteenused või „AllShare“, ning viia läbi tarkvarauuendusi.
	„Network Status“ (Võrgu staatus)	Võimaldab Teil kontrollide võrgu ja interneti hetkestaatust.
	„BD-Live“ internetiühendus	Seadke, et lubada või keelata internetiühendus, kui kasutate BD-LIVE teenust.

„System“ (Süsteem)	**„Initial Settings“ (Algseadistused)**	Kasutades algseadistuste funktsiooni, saate seadistada keele, võrguseadistused jne.
	„Quick Start“ (Kiire käivitus)	Võimaldab Teil seada mängija kiiresti sisselülituma vähendades käivitusaega. **| MÄRKUS |** ▸ Kui antud funktsioon on sisselülitatud („On“), suureneb ooterežiimis voolutarve.
	„Anynet+ (HDMI-CEC)“	„Anynet+“ on mugav funktsioon, mis pakub seotud toiminguid teiste SAMSUNGI toodetega, millel on „Anynet+“ funktsioon, ning võimaldab kõiki neid seadmeid ühe SAMSUNGI puldiga juhtida. Antud funktsiooni kasutamiseks peate käesoleva seadme HDMI-kaabli abil ühendama „Anynet+“ funktsiooniga SAMSUNGI teleriga.
	„BD Data Management“ (BD-andmete haldus)	Võimaldab Teil hallata allalaetud sisu, millele pääsete ligi BD-LIVE teenust toetava „Blu-ray“ plaadi kaudu.
	„Time Zone“ (Ajavöönd)	Saate täpsustada ajavööndi, mis Teie piirkonnas kehtib.

„System“ (Süsteem)	**„DivX® Video On Demand“ (DivX® videolaenutus)**	Vaadake DivX® videolaenutuse registreerimiskoode, et osta ja esitada DivX® videolaenutuse sisu.
	„Reset“ (Lähtestamine)	Taastab kõik seaded nende vaikimisi väärtustele (v.a. võrgu- ja „Smart Hub“ teenuse seaded). Vaikimisi PIN-kood on 0000.

„Language“ (Keel)

Saate valida eelistatud keele peamenüü, plaadimenüü jne jaoks.

- ✓ **„On-Screen Menu“** (Ekraanimenüü) : Valige ekraanil kuvatavate tekstide keel.
- ✓ **„Disc Menu“** (Plaadimenüü) : Valige kuvatavate plaadimenüüde keel.
- ✓ **„Audio“** (Heli) : Valige plaadi heli keel.
- ✓ **„Subtitle“** (Subtiitrid) : Valige plaadi subtiitrite keel.

| MÄRKUS |

- ▸ Valitud keel ilmub vaid siis, kui plaat seda toetab.

„Security“ (Turvalisus)

Vaikimisi PIN on 0000. Turvafunktsiooni sisenemiseks sisestage vaikimisi PIN, kui Te pole loonud oma isiklikku salasõna.

- ✓ **„BD Parental Rating“** (BD vanemakontroll): Takistab esitamast „Blu-ray“ plaate, mille reiting on võrdne või suurem spetsiifilisest vanusereitingust.
- ✓ **„DVD Parental Rating“** (DVD vanemakontroll): Kui PIN-koodi ei sisestata, takistab esitamast DVD-plaate, mille reiting on võrdne või suurem spetsiifilisest vanusereitingust.
- ✓ **„Change Password“** (Muuda salasõna) : Muutke 4-kohalist PIN-koodi, mida kasutatakse turvafunktsioonidele ligipääsemiseks.
- ▪ Kui unustasite oma PIN-koodi:

1. Eemaldage plaat või USB-salvestusseade.
2. Vajutage ja hoidke all ►II nuppu mängija esipaneelil 5 sekundit või kauem.
   Kõik seadistused taastatakse tehase seadetele.

„General“ (Üldine	**„Network Remote Control“ (Võrgus kaugjuhtimine)**	Võrgus kaugjuhtimise funktsioon võimaldab Teil juhtida oma „Blu-ray“ plaadimängijat kaugelasuva seadme abil, nagu näiteks nutitelefoniga läbi oma kohtvõrgus asuva juhtmevaba ühenduse. **1.** Valige „Network Remote Control“ menüüs säte **„On“** (sees). **2.** Paigaldage SAMSUNGI võrgus kaugjuhtimise rakendus, et juhtida oma mängijat ühilduva kaasaskantava seadmega. **3.** Kontrollige, et Teie kaasaskantav seade ja plaadimängija on ühendatud sama juhtmevaba ruuteriga. **4.** Käivitage rakendus oma kaasaskantavas seadmes. Rakendus peaks leidma Teie plaadimängija ja selle nimekirjas kuvama. **5.** Valige plaadimängija. **6.** Kui Te kasutate antud funktsiooni esimest korda, küsitakse Teilt, kas lubate või keelate mängija kaugjuhtimise. Valige „Allow“ (luba). **7.** Järgige juhiseid, mis kaasnesid mängija juhtimiseks vajaliku rakendusega.

„Support“ (Tugi)	**Tarkvarauuendus**	Rohkem teavet tarkvara uuendamise kohta vaadake peatükist „Tarkvara uuendamine“ lk 20-21.
	„Contact Samsung“ (Võtke ühendust SAMSUNGIGA)	Pakub kontaktinformatsiooni, et saaksite oma tootega seotud probleemidele lahendust leida.

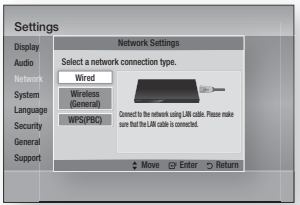
Võrgud ja internet

Kui ühendate antud toote võrku, saate kasutada võrgupõhiseid rakendusi ja funktsioone, nagu näiteks „Smart Hub“ ja „BD-Live“, ning uuendada toote tarkvara läbi võrguühenduse. Rohkem teavet internetti pääsemise ja teenuste kasutamise kohta lugege peatükis „Võrguteenused“ lehekülgedel 25-26. Juhised võrguühenduse seadistamiseks on allpool.

Oma võrguühenduse konfigureerimine

Enne alustamist võtke ühendust oma internetiteenuse pakkujaga, et teada saada, kas Teie IP-aadress on staatiline või dünaamiline. Kui see on dünaamiline ning Teil on juhtmega või juhtmeta võrk, soovitame kasutada allpool kirjeldatud automaatse seadistamise protseduure. Kui loote ühendust juhtmega võrku, ühendage enne seadistamisprotseduuri alustamist mängija LAN-kaablit kasutades oma ruuteriga. Kui loote ühendust juhtmevabasse võrku, katkestage enne alustamist ühendust mis tahes juhtmega võrguga. Oma võrguühenduse seadistamiseks järgige antud samme:

1. Valige peamenüü ekraanil **„Settings“** (seadistused), seejärel vajutage nuppu.
2. Valige **„Network“** (võrk), seejärel vajutage nuppu.
3. Valige **„Network Settings“** (võrguseadistused), seejärel vajutage nuppu. Kuvatakse võrguseadistuste ekraan.



Juhtmega võrk

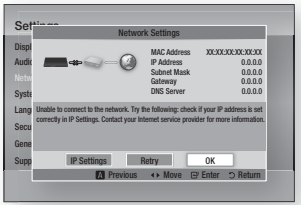
❑ **Juhtmega - Automaatne**

Seadistamiseks järgige samme 1-3 peatükis „Oma võrguühenduse konfigureerimine“ lk 18.

1. Valige võrguseadistuste ekraanil **„Wired“** (juhtmega), seejärel vajutage nuppu.
   Kuvatakse võrgustaatuse ekraan.
   Plaadimängija kontrollib võrguühendust ja seejärel loob võrguga ühenduse.

❑ **Juhtmega - Käsitsi**

Kui Teil on staatiline IP-aadress või automaatne protseduur ei tööta, peate määrama võrguseadistuste väärtused käsitsi.



1. Valige võrguseadistuste ekraanil **„Wired“** (juhtmega), seejärel vajutage nuppu.
   Kuvatakse võrgustaatuse ekraan.
   Mängija üritab võrguühendust kontrollida, kuid ebaõnnestub.
2. Valige ekraani allosas olev **„IP Settings“** (IP-seadistused), seejärel vajutage nuppu.
   Kuvatakse IP-seadistuste ekraan.
3. Valige väli **„IP Mode“** (IP-režiim), seejärel seadke see sättele „Manual“ (käsitsi).
4. Kasutage oma puldi numbrinuppe, et sisestada võrguväärtused.
   Kasutage ▲▼◄► nuppe oma puldil, et liikuda ühelt sisestusväljalt teisele.
5. Kui see on tehtud, rõhutage valik **„OK“**, seejärel vajutage nuppu. Kuvatakse võrgustaatuse ekraan. Mängija kontrollib võrguühendust ning loob seejärel võrguga ühenduse.

< IP-seadistuste väärtuste hankimine >

Võrguseadistuste väärtuseid on võimalik vaadata enamikest „Windowsiga“ arvutitest. Võrguseadistuste väärtuste vaatamiseks järgige antud samme:

- „Windows XP“

1. Tehke paremklikk „Network“ (võrgu) ikoonil „Windowsi“ töölaua paremal allosas.
2. Hüpikmenüüs klikake „Status“ (staatus).
3. Ilmuvas dialoogiaknas klikake reale „Support“ (tugi).
4. „Support“ real klikake „Details“ (detailid) nupule.
5. Kuvatakse võrguseadistused.

- „Windows 7“

1. Klikake „Network“ ikoonile „Windowsi“ töölaua paremal allosas.
2. Hüpikmenüüs klikake „Network and Sharing Center“ (võrgu ja failijagamise keskus).
3. Ilmuvas dialoogiaknas klikake sõltuvalt oma võrguühendusest kas „Local Area Connection“ (kohtvõrgu ühendus) või „Wireless Network Connection“ (juhtmevaba võrguühendus).
4. „Support“ real klikake „Details“ nupule. Kuvatakse võrguseadistused.

| MÄRKUS |

- Sõltuvalt Teie „Windowsi“ versioonist võib informatsioon erineda.

Juhtmevaba võrk

Juhtmevaba võrguühendust on võimalik üles seada kolmel viisil:

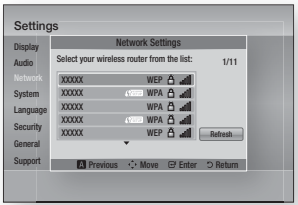
- Automaatne juhtmevaba ühendus
- Käsitsi juhtmevaba ühendus
- WPS(PBC)

Juhtmevaba võrguühendust seadistades ühendatakse lahti kõik juhtmevaba võrgu seadmed, mis on läbi mängija ühendatud, või mängija käesolev juhtmega ühendus.

❑ Juhtmevaba (Üldine) – Automaatne

Seadistamiseks järgige samme 1-3 peatükis „Oma võrguühenduse konfigureerimine“ lk 18.

1. Valige võrguseadistuste ekraanil „Wireless (General)“ (Juhtmevaba (Üldine)) ning seejärel vajutage nuppu. Mängija otsib saadaolevaid võrke ning kuvab nende nimekirja.



2. Valige soovitud võrk ning seejärel vajutage nuppu.
   Kuvatakse turvalisuse ekraan.
3. Sisestage turvalisuse ekraanil oma võrgu turvakood või läbipääsufraas.
   Sisestage numbrid kasutades oma puldil olevaid numbrinuppe. Sisestage tähed valides noolenupuga tähe ning vajutades seejärel nuppu.
4. Kui see on tehtud, valige ekraani allosas **DONE** (tehtud), seejärel vajutage nuppu. Kuvatakse võrgustaatuse ekraan. Mängija kontrollib võrguühendust ning seejärel loob võrguga ühenduse.

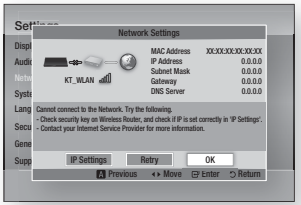
| MÄRKUS |

- Turvakoodi või läbipääsufraasi peaksite leidma ühelt seadistusekraanidest, mida kasutasite oma ruuteri või modemi seadistamiseks.

❑ Juhtmevaba (Üldine) – Käsitsi

Kui Teil on staatiline IP-aadress või automaatne protseduur ei tööta, peate määrama võrguseadistuste väärtused käsitsi. Pärast sammude 1-3 järgimist peatükis „Oma võrguühenduse konfigureerimine“ lk 18:

1. Valige võrguseadistuste ekraanil **„Wireless (General)“** (Juhtmevaba (Üldine)) ning seejärel vajutage nuppu.
   Kuvatakse võrgustaatuse ekraan. Mängija üritab võrguühendust kontrollida, kuid ebaõnnestub.



2. Valige ekraani allosas olev **„IP Settings“** (IP-seadistused), seejärel vajutage nuppu.
   Kuvatakse IP-seadistuste ekraan.
3. Valige väli **„IP Mode“** (IP-režiim), seejärel seadke see sättele „Manual“ (käsitsi).
   - IP-seadistuste väärtuste jaoks vaadake peatükki „IP-seadistuste väärtuste hankimine“ lk 18.
4. Kasutage oma puldi numbrinuppe, et sisestada võrguväärtused. Kasutage ▲▼◄► nuppe oma puldil, et liikuda ühelt sisestusväljalt teisele.
5. Kui see on tehtud, rõhutage valik **„OK“**, seejärel vajutage nuppu. Kuvatakse turvalisuse ekraan.
6. Sisestage turvalisuse ekraanil oma võrgu turvakood või läbipääsufraas. Sisestage numbrid kasutades oma puldil olevaid numbrinuppe. Sisestage tähed valides noolenupuga tähe ning vajutades seejärel nuppu.
7. Kui see on tehtud, valige ekraani allosas **DONE** (tehtud), seejärel vajutage nuppu. Kuvatakse võrgustaatuse ekraan. Mängija kontrollib võrguühendust ning seejärel loob võrguga ühenduse.

❑ WPS(PBC)

Üks lihtsamaid viise juhtmevaba võrguühenduse seadistamiseks on WPS(PBC) funktsiooni kasutamine. Kui Teie juhtmevabal ruuteril on WPS(PBC) nupp, järgige allolevaid samme:

1. Avage peamenüü ekraan.
2. Vajutage puldil **SINIST (D)** nuppu.
3. Vajutage oma ruuteril kahe minuti jooksul **WPS(PBC)** nuppu. Teie plaadimängija hangib automaatselt kõik vajalikud võrguseadistuste väärtused ning loob Teie võrguga ühenduse. Kuvatakse „Network Status“ (võrgu staatuse) ekraan. Toode loob võrguga ühenduse, kui võrguühendus on kinnitatud.

Tarkvara uuendamine

Tarkvara uuendamise menüü võimaldab Teil uuendada seadme tarkvara, et täiustada esitust või lisada täiendavaid teenuseid.

- Uuendamise protsessi ajal ärge kunagi toodet käsitsi välja või tagasi sisse lülitage.

1. Valige peamenüüs **„Settings“** (seadistused), seejärel vajutage nuppu.
2. Valige **„Support“** (tugi), seejärel vajutage nuppu.
3. Valige **„Software Update“** (tarkvarauuendus), seejärel vajutage nuppu.
4. Valige üks järgmistest meetoditest:
   - „By Internet“ (Interneti abil)
   - „By USB“ (USB abil)
   - „By Disc“ (plaadi abil)
   - „By downloaded“ (allalaetud faili abil)
   - „Standby Mode Upgrade“ (ooterežiimi uuendus)
5. Vajutage nuppu.

| MÄRKUS |

- Uuendamine on sooritatud, kui toode end pärast taas sisselülitamist välja lülitab.
- „SAMSUNG Electronics” ei võta endale seaduslikku vastutust ebastabiilse internetühenduse või tarkvara uuendamise ajal kliendi hooletuse tõttu tekkinud toote talitlushäirete eest.
- Kui soovite uuendamist tarkvara allalaadimise ajal katkestada, vajutage nuppu.

Interneti abil

„By Internet“ funktsiooni kasutamiseks peab Teie mängija olema internetiga ühendatud.

1. Valige **„By Internet“**, seejärel vajutage nuppu. Kuvatakse teade „Connecting to Server“ (Loon serveriga ühendust).
2. Kui saadaval on allalaetav fail, kuvatakse allalaadimise hüpikaken edenemise ribaga ning allalaadimine algab.
3. Kui allalaadimine on lõpuleviidud, kuvatakse „Upgrade Query“ (uuendamise küsimustiku) aken kolme valikuga: „Update now“ (uuenda kohe), „Update later“ (uuenda hiljem) või „Don't Update“ (ära uuenda).
4. Kui valite „Update now“, uuendab mängija tarkvara, lülitub välja ning seejärel automaatselt taas sisse.
5. Kui Te ühe minuti jooksul ühtegi valikut ei tee või valite „Update later“, salvestab mängija uue tarkvarauuenduse. Saate tarkvara hiljem „By downloaded“ funktsiooni kasutades uuendada.
6. Kui valite „Don't Update“, katkestab mängija uuendamise.

USB-mälupulga abil

1. Külastage veebilehte www.samsung.com.
2. Klikake lehe paremal ülaosas **SUPPORT** (tugi).
3. Sisestage toote mudeli number otsinguvälja ning klikake **„Find Product“** (leia toode).
4. Klikake sõnapaarile „Get downloads“ (otsi allalaadimisi) lehekülje keskel pealkirja „Downloads“ (allalaadimised) all.
5. Klikake lehe keskel sõnale **„Firmware“** (püsivara):
6. Klikake **ZIP** ikoonile „File“ (fail) tulbas lehe paremal ääres.
7. Klikake **OK** ilmuvas hüpikaknas, et püsivara fail oma arvutisse alla laadida ja salvestada.
8. Pakkige zip-arhiiv oma arvutis lahti. Teil peaks olema üks kaust, mille nimi on sama, mis zip-failil.
9. Kopeerige kaust USB-mälupulgale.
10. Kontrollige, et seadmesse pole sisestatud ühtegi plaati ning sisestage USB-mälupulk mängija USB-porti.
11. Mängija menüüs liikuge „Settings“ > „Support“ > „Software Update“.
12. Valige **„By USB“**.

| MÄRKUS |

- Kui uuendate tarkvara USB-pesa kasutades, ei tohiks mängijas olla ühtegi plaati.
- Kui tarkvara uuendamine on lõpetatud, kontrollige tarkvara detaile tarkvara uuendamise menüüs.
- Tarkvara uuendamise ajal ärge toodet välja lülitage. See võib põhjustada häireid seadme töös.
- Tarkvara uuendamine USB-pesa kasutades tuleks läbi viia vaid USB-välkmälupulgaga

Plaadi abil

1. Järgige samme 1-7 peatüki „USB-mälupulga abil“ .
2. Pakkige zip-arhiiv oma arvutis lahti. Teil peaks olema üks kaust, mille nimi on sama, mis zip-failil.
3. Kirjutage kaust plaadile. Soovitame kasutada CD-R või DVD-R-plaati.
4. Enne plaadi arvutist eemaldamist vormistage see lõplikult.
5. Sisestage plaat mängijasse.
6. Toote menüüs liikuge „Settings“ > „Support“ > „Software Update“.
7. Valige **„By Disc“**.

| MÄRKUS |

- Kui tarkvara uuendamine on lõpetatud, kontrollige tarkvara detaile tarkvara uuendamise menüüs.
- Tarkvara uuendamise ajal ärge toodet välja lülitage. See võib põhjustada häireid seadme töös.

Allalaetud faili abil

By downloaded“ valik võimaldab Teil tarkvara uuendada kasutades faili, mille mängija varasemalt alla laadis, kuid mida Te kohe paigaldada ei soovinud.

1. Kui uuendamise tarkvara on alla laetud, näete tarkvaraversiooni numbrit kohe „By downloaded“ valikust paremal.
2. Valige **„By downloaded“**, seejärel vajutage ↵ nuppu.
3. Mängija kuvab teate, mis küsib, kas Te soovite uuendada. Valige **„Yes“** (jah). Mängija alustab uuendamist.
4. Kui uuendamine on lõpetatud, lülitub mängija automaatselt välja ning seejärel taas sisse.

| MÄRKUS |

- Kui tarkvara uuendamine on lõpetatud, kontrollige tarkvara detaile tarkvara uuendamise menüüs.
- Tarkvara uuendamise ajal ärge toodet välja lülitage. See võib põhjustada häireid seadme töös.

Allalaadimine ooterežiimis

Saate seadistada „Standby Mode Upgrade“ funktsiooni, et mängija laeks alla uue tarkvarauuenduse, kui ta on ooterežiimis. Ooterežiimis on mängija väljalülitatud, kuid internetiühendus on siiski aktiivne. See võimaldab mängijal automaatselt tarkvarauuenduse alla laadida, kui Te mängijat hetkel ei kasuta.

1. Vajutage ▲▼ nuppe, et valida **„Standby Mode Upgrade“**, seejärel vajutage ↵ nuppu.
2. Valige **„On“** (sees) või **„Off“** (väljas). Kui valite **„On“**, laeb toode ooterežiimil olles automaatselt alla uue tarkvarauuenduse. Kui toode laeb alla tarkvarauuenduse, küsib ta seadme sisselülitamisel, kas soovite seda paigaldada.

| MÄRKUS |

- Ooterežiimil allalaadimise funktsiooni kasutamiseks peab mängija olema internetiga ühendatud.

Teie „Blu-ray“ mängija esitab „AllShare Play“ funktsiooni kasutades plaate ja USB-sisu ning faile, mis asuvad Teie arvutis. Rohkem teavet „AllShare Play“ funktsiooni kohta vaadake lk 26.

Sisestage plaat

1. Vajutage ⏏ nuppu, et avada plaadisahtel.
2. Lükake plaat õrnalt plaadisahtlisse nii, et plaadi silt oleks ülespoole suunatud.
3. Vajutage ⏏ nuppu, et plaadisahtel sulgeda. Taasesitus algab automaatselt.
4. Kui taasesitus automaatselt ei alga, valige „My Contents“ (Minu sisuteek) või „My Devices“ (minu seadmed) valik peaekraanil ning seejärel vajutage ↵ nuppu.

Sisestage USB-seade

Saate esitada multimeediafaile, mis asuvad USB-salvestusseadmel.

1. Kui mängija on väljalülitatud, sisestage mängija esipaneelil olevasse USB-porti USB-salvestusseade.
2. Lülitage mängija sisse. Kui kuvatakse peaekraan, valige „My Devices >USB“, seejärel vajutage ↵ nuppu.

3. Valige „Videos“ (videod), „Photos“ (fotod) või „Music“ (muusika), seejärel vajutage ↵ nuppu. Kuvatakse USB-seadme sisu.
   Sõltuvalt sellest, kuidas failid on organiseeritud, näete kas kaustasid, üksikuid faile või mõlemaid.
4. Kasutades puldilolevaid ▲▼◄► nuppe, valige soovitud failid. Kausta avamiseks valige see ning seejärel vajutage ↵ nuppu. Faili esitamiseks valige see ning seejärel vajutage ↵ nuppu.
5. Kaustast väljumiseks või peaekraanile naasmiseks vajutage **RETURN** (tagasi) nuppu.

| MÄRKUS |

- Et vältida USB-mälu kahjustamist, peate USB-salvestusmeediumi eemaldama kasutades **„Safely Remove USB”** (USB ohutu eemaldamise) funktsiooni. Vajutage **HOME** nuppu, et liikuda põhimenüüsse, valige **KOLLANE (C)** nupp ning seejärel vajutage ↵ nuppu.
- Kui sisestate USB-salvestusmeediumi esitamise ajal plaadi, muutub seadme režiim automaatselt „DVD“ või „CD“ peale.
- Ekraanil kuvatakse vaid valitud sisutüübile vastavad failid. Näiteks, kui valisite „Music“ (muusika), näete ainult muusikafaile. Kui avate „Photos“ või „Videos“ nimega kaustad, ei kuvata ühtegi faili. Teist tüüpi failide vaatamiseks valige teistsugune sisutüüp.

Minu sisuteek

HOME ➡ „My Contents“ ➡ „Videos“, „Photos“ või „Music“

Minu sisuteegi valik loetleb vaid Teie valitud tüüpi faile. Näiteks, kui valisite „Music“, kuvab mängija ekraanil vaid muusikafaile. Pidage meeles, et mängija kuvab kõik kaustad. Muusikafailide kuvamiseks peate kausta avama.

Minu seadmed

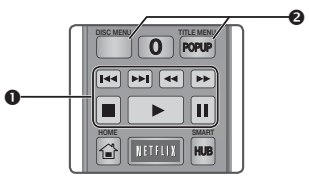
HOME ➡ „My Devices“ ➡ USB, „Disc“ (plaat) või „AllShare“

Minu seadmete valik loetleb vaid Teie valitud seadmel olevaid kaustasid ja faile. Näiteks, kui valisite USB, kuvab mängija ekraanil vaid need kaustad või failid, mis asuvad ühendatud USB-seadmel.

Video taasesituse juhtimine

Saate juhtida DVD/ CD-plaadil või USB-salvestusseadmel asuvate videote taasesitust. Sõltuvalt plaadist ei pruugi osad siinkirjeldatud funktsioonid võimalikud olla.

Video taasesitamiseks kasutatavad nupud kaugjuhtimispuldil



1 Taasesitusega seotud nupud

Mängija ei esita heli otsingu-, aegluubis või astmelises režiimis.

- Normaalkiirusel taasesitusse naasmiseks vajutage ▶ nuppu.

▶ nupp	Alustab taasesituse.
■ nupp	Peatab taasesituse.
❚❚ nupp	Teeb taasesituses pausi.
Kiire esitus	Vajutage taasesituse ajal ◀◀ või ▶▶ nuppu. Iga kord, kui te ◀◀ või ▶▶ nuppu vajutate, muutub taasesituse kiirus.
Aegluubis esitus	Vajutage pausitud režiimis ▶▶ nuppu. Iga kord, kui vajutate ▶▶ nuppu, muutub taasesituse kiirus.
Astmeline esitus	Vajutage pausitud režiimis ❚❚ nuppu. Iga kord, kui vajutate ❚❚ nuppu, kuvatakse uus kaader.
Vahelejättev esitus	Vajutage taasesituse ajal ⏮ või ⏭ nuppu. Iga kord, kui vajutate ⏮ või ⏭ nuppu, liigub plaat järgmisele või eelmisele peatükile või failile.

2 Plaadimenüü, pealkirjamenüü, hüpikmenüü ja pealkirjaloendi kasutamine

DISC MENU (plaadimenüü) nupp	Vajutage taasesituse ajal seda nuppu, et käivitada plaadimenüü funktsioon.
TITLE MENU (pealkirja-menüü) nupp	Vajutage taasesituse ajal seda nuppu, et käivitada pealkirjamenüü funktsioon. • Kui Teie plaadil on esitusloend, vajutage esitusloendisse liikumiseks **ROHELIST (B)** nuppu.
POPUP MENU (hüpikmenüü) nupp	Vajutage taasesituse ajal seda nuppu, et käivitada hüpikmenüü funktsioon.

Tööriistamenüü kasutamine

Vajutage taasesituse ajal **TOOLS** (tööriistade) nuppu.

„Title Search“ (pealkirjaotsing) „Chapter Search“ (peatükiotsing) „Time Search“ (ajaotsing)	Valige, et liikuda soovitud stseenile.
„Repeat Mode“ (kordusrežiim)	Valige, et korrata soovitud stseeni. - **„Off“** (väljas) : Valige see, et naasta tavalisse taasesitusse. - **„Title“** (pealkiri) : Valige see, et korrata valitud pealkirja. - **„Chapter“** (peatükk) : Valige see, et korrata valitud peatükki. - **„Repeat A-B“** (korda A-B) : Valige see, et seada korduse vahemik, mida soovite esitada. **| MÄRKUS |** ▸ Peate seadma punkti (B) vähemalt 5 sekundi kaugusele punktist (A).
„Picture Settings“ (pildiseadist-used)	Valige see, et määrata pildiseadistused. - **„Dynamic“** (dünaamiline) :Valige see seadistus, et suurendada teravust. - **„Normal“** (normaalne) : Valige see seadistus enamike vaatamisrakenduste jaoks. - **„Movie“** (film) : See on parim seadistus filmide vaatamiseks.
„Picture Settings“ (pildiseadist-used)	- **„User“** (kohandatud) : Võimaldab Teil reguleerida teravust ja müravähenduse funktsiooni. **| MÄRKUS |** ▸ Kui kasutate „BD wise“ funktsiooni, seda menüüd ei kuvata.
„Audio“ (heli)	Valige see, et määrata soovitud heli keel.
„Subtitle“ (subtiitrid)	Valige see, et määrata soovitud subtiitrite keel. - Antud funktsiooni saate kasutada ka puldil **SUBTITLE** (subtiitrite) nuppu vajutades.
„Angle“ (nurk)	Valige, et vaadata stseeni teise nurga alt. Nurga valik kuvab nurkade arvu, mida on võimalik vaadata. Kui „Blu-ray“ /DVD-plaat sisaldab kindlast stseenist mitut kaameranurka, saate nurka vahetada.
„BONUSVIEW Video“ (boonusvaate video) „BONUSVIEW Audio“ (boonusvaate heli)	Valige, et määrata soovitud boonusvaate valik.

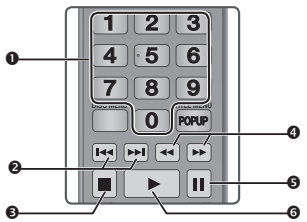
| MÄRKUS |

▸ Sõltuvalt plaadist või salvestusmeediumist võib tööriistamenüü erineda.

Muusika taasesituse juhtimine

Saate juhtida DVD-plaadil, USB-seadmel, mobiilseadmel või arvutis asuvate muusikafailide taasesitust.

Muusika taasesituseks kasutatavad nupud kaugjuhtimispuldil



❶	**NUMBRINUPUD:** Esitusloendi taasesituse ajal vajutage soovitud loo number. Esitatakse valitud lugu.
❷	**Vahelejätmine:** Vajutage taasesituse ajal ⏮ või ⏭ nuppu, et liikuda eelmisele või järgmisele leheküljele esitusloendis.
❸	■ nupp: Peatab loo.
❹	**Kiire esitus (ainult heliplaat (CD-DA))** Vajutage taasesituse ajal ◀◀ või ▶▶ nuppu. Iga kord, kui vajutate ◀◀ või ▶▶ nuppu, muutub taasesituse kiirus.
❺	**Paus :** Teeb loo esituses pausi.
❻	▶ nupp: Esitab hetkel valitud loo.

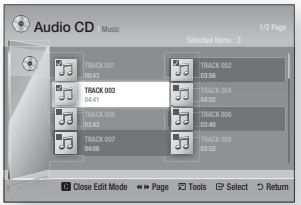
Heliplaadi (CD-DA)/MP3-failidega plaadi kordamine

1. Taasesituse ajal vajutage **TOOLS** (tööriistade) nuppu.
2. Vajutage ▲▼ nuppe, et valida **„Repeat Mode“** (kordusrežiim), seejärel vajutage ◄► nuppe, et valida soovitud kordusrežiim.
3. Vajutage ↵ nuppu.

„Off“ (väljas)	Laule esitatakse salvestamise järjekorras.
(↻) „One Song“ (üks laul)	Korratakse käesolevat laulu.
(↻) „All“ (kõik)	Korratakse kõiki laule.
(„Shuffle Mode“ (juhusliku esituse režiim)	Juhusliku esituse valik esitab laule juhuslikus järjekorras. Antud funktsiooni kasutamiseks palun seadke juhusliku esituse režiim sättele „On“ (sees).

Esitusloend

1. Muusikaloendisse liikumiseks vajutage ■ nuppu või **RETURN** (tagasi) nuppu. Kuvatakse muusikaloendi ekraan.
2. Vajutage **KOLLAST (C)** nuppu.
3. Vajutage ▲▼◄► nuppe, et liikuda soovitud loole, seejärel vajutage ↵ nuppu. Loole ilmub märgistus. Korrake antud protseduuri, et valida täiendavaid lugusid.



4. Loendist loo eemaldamiseks liikuge loole, seejärel vajutage uuesti ↵ nuppu.
   Märgistus lool tühistatakse.
5. Kui kõik on tehtud, vajutage **TOOLS** nuppu.
6. Vajutage ▲▼ nuppe, et valida „Play Selected“ (esita valitud), seejärel vajutage ↵ nuppu.
   Teie valitud lugusid esitatakse automaatselt.

7. Muusikaloendisse liikumiseks vajutage **RETURN** nuppu.

| MÄRKUS |

- Heliplaadile (CD-DA) saate luua kuni 99 loost koosneva esitusloendi.

Fotode esitamine

Saate vaadata DVD- või CD-plaadil või USB-salvestusmeediumil olevaid pilte.

Tööriistamenüü kasutamine

Vajutage taasesituse ajal **TOOLS** nuppu.

„Start Slide Show“ (käivita slaidiesitus)	Valige, et käivitada slaidiesitus.
„Background Music“ (taustamuusika)	Valige, et kuulata slaidiesituse vaatamise ajal muusikat.
„Background Music Setting“ (taustamuusika seadistus)	Valige, et määrata taustamuusika seadistused.
„Zoom“ (suurenda)	Valige, et käesolevat pilti suurendada. (Suurendada saab kuni 4 korda)
„Rotate“ (pööra)	Valige, et pilti pöörata. (See pöörab pilti kas päripäeva või vastupäeva.)
„Information“ (teave)	Näitab pilditeavet.

| MÄRKUS |

- Sõltuvalt plaadist või salvestusmeediumist võib tööriistamenüü.
- Taustamuusika funktsiooni võimaldamiseks peab fotofail olema samal salvestusmeediumil, kus muusikafailgi Siiski võivad helikvaliteeti mõjutada MP3-faili bitikiirus, foto suurus ning kodeerimismeetod.
- Täisekraani režiimis ei saa suurendada subtiitreid ja PG-graafikat.

Ühendades oma plaadimängija võrku saate nautida erinevaid võrguteenuseid, nagu näiteks „Smart Hub“ või BD-LIVE.

Võrguteenuste kasutamiseks peate kõigepealt:

1. Ühendama toote võrguga (vaadake lk 13)
2. Konfigureerima võrguseadistused (vaadake lk 18-19)

„Smart Hub“ teenuse kasutamine

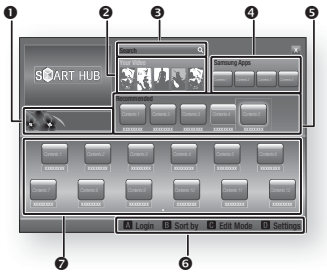
„Smart Hub“ teenust kasutades saate internetist voogedastuse abil vaadata/kuulata filme, videoid ja muusikat, pääseda ligi erinevatele tasuta või tasulistele rakendustele ja vaadata neid oma teleris. Rakenduste sisu hõlmab endas uudiseid, sporti, ilmateateid, börsiuudiseid, kaarte, fotosid ja mänge. Saamaks juhiseid, mis selgitavad, kuidas kasutada „Smart Hubi“, järgige antud samme:

1. Minge veebilehele www.samsung.com.
2. Klõpsake lehe ülaosas „Support“ (tugi).
3. „Support“ lehel sisestage oma toote mudeli number „Model Number“ (mudeli numbri) välja.
4. Klikake ilmuval lehel vasakul äärel „Downloads“ (allalaadimised) all olevale sõnapaarile „Get downloads“ (hangi allalaadimisi). Kuvatakse „Download Center“ (allalaadimiskeskus).
5. Klikake „Download Center“ lehel „Manuals“ (kasutusjuhendid) ribale.
6. Klikake „Manuals“ ribal failikoonile, mis asub „Smart Hubi“ kasutusjuhendist („Smart Hub Users Manual“) paremal.

| MÄRKUS |

- „Smart Hubi“ kasutusjuhendi asukoht veebis võib etteteatamata muutuda.
- Kui kodulehte uuendatakse või üle vaadatakse, võib kasutusjuhendis kirjeldatud sisu tegelikest menüüdest erineda.

„Smart Hub“ teenuse lühitutvustus



❶	**„Commercial“** (Kommerts) : Kuvab „Smart Hub“ teenuse teejuhi, toote ja uute rakenduste tutvustuse.
❷	**„Your Video“** (Teie video) : Pakub Teie maitsele põhinedes välja videosoovitusi.
❸	**„Search“** (Otsing) : Pakub teie videopakkujate ning ühendatud „AllShare“ seadmete integreeritud otsingu võimalust.
❹	**„Samsung Apps“** : Avage SAMSUNGI rakenduste veebileht, et alla laadida erinevaid tasulisi ja tasuta rakendusteenuseid.
❺	**„Recommended“** (Soovitused): Kuvab SAMSUNGI soovitatud sisu.
❻	**„Navigation Help“** (Navigeerimisabi Kuvab kaugjuhtimispuldi nupud, mida saate „Smart Hub“ teenuses navigeerimiseks kasutada. • **PUNANE (A) :** „Smart Hub“ teenusesse sisselogimiseks. • **ROHELINE (B) :** Rakenduste sorteerimiseks. • **KOLLNE (C):** Rakenduste toimetamiseks. • **SININE (D):** „Smart Hub“ teenuse seadistuste muutmiseks.
❼	**„My Applications“** (Minu rakendused): Kuvab Teie personaalse rakenduste galerii, kus saate rakendusi lisada, muuta ja kustutada.

BD-LIVE™

Kasutades BD-LIVE'iga ühilduvat plaati saate nautida erinevaid filmidega seotud teenuseid, kui toode on võrku ühendatud.

1. Kinnitage USB-mälupulk toote esiküljel asuvasse USB-pessa ning seejärel kontrollige selle allesjäänud mälumahtu. Mäluseadmel peab BD-LIVE teenuste majutamiseks olema vähemalt 1GB vaba mälumahtu.
2. Valige põhiekraanil **„Settings“** (seadistused), seejärel vajutage nuppu.
3. Valige **„System“** (süsteem), seejärel vajutage nuppu.
4. Valige **„BD Data Management“** (BD-andmete haldus), seejärel vajutage nuppu.
5. Valige **„Select Device“** (vali seade), seejärel vajutage nuppu.
6. Valige **USB**, seejärel vajutage nuppu.
7. Sisestage „Blu-ray“ plaat, mis toetab BD-LIVE-i.
8. Valige plaadi tootja poolt pakutud BD-LIVE teenuste sisunimekirjast üks üksus.

| MÄRKUS |

- Sõltuvalt plaadi tootjast võivad BD-LIVE-i kasutusviis ning pakutud sisu erineda.

„ AllShare“ võrgufunktsiooni kasutamine

„AllShare“ võimaldab Teil esitada Teie arvutis või DNLA-ga ühilduvas seadmes asuvaid videoid, fotosid või muusikat, kui mängija kasutab juhtmevaba võrguühendust.

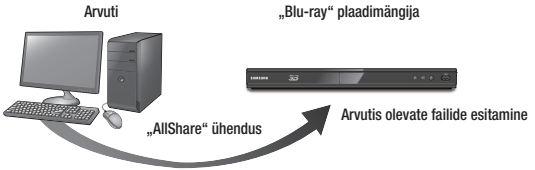
„ AllShare“ tarkvara allalaadimine

Oma arvuti või DNLA-seadmega „AllShare“ rakenduse kasutamiseks peate oma arvutisse paigaldama „AllShare“ tarkvara. Vajaliku tarkvara ning detailsed juhised „AllShare“ rakenduse kasutamiseks leiate Samsung.com veebilehelt.

1. Minge veebilehele www.samsung.com.
2. Klikake lehe ülaosas „Support“ (tugi).
3. „Support“ lehel sisestage oma toode mudeli number „Model Number“ väljale, seejärel vajutage .
4. Klikake ilmuval lehel vasakul äärel „Downloads“ (allalaadimised) all olevale sõnapaarile „Get downloads“ (hangi allalaadimisi). Kuvatakse „Download Center“ (allalaadimiskeskus).
5. Klikake „Download Center“ lehel „Software“ (tarkvara) ribale.
6. Klikake „Software“ ribal failikoonile, mis on „AllShare“ rea paremas otsas.
7. Kuvatavas hüpikaknas klikake „Save File“ (salvesta fail).
8. Leidke oma kõvakettalt „AllShare“ paigaldusfail ning sooritage sellel topeltklikk.
9. Klikake kuvatavas hüpikaknas „Run“ (käivita) ning järgige seejärel juhiseid, mis Teie ekraanile ilmuvad.

Laadige „AllShare'i“ paigaldamise/juhiste käsiraamat samast „Software“ alajaotusest klikates vastava PDF-faili sümbolile paremal asuvas failiveerus. PDF-formaadis fail laetakse alla ja avatakse. Saate faili vaadata ja/või salvestada.

Teie arvutis või DNLA-seadmes asuva sisu esitamine „Blu-ray“ plaadimängija abil



1. Ühendage „Blu-ray“ plaadimängija, oma arvuti ja/või oma DNLA-ga ühilduv mobiiltelefon samasse juhtmevabasse võrku.
2. Seadmete seadistamiseks ning failide esitamiseks või vaatamiseks järgige juhiseid „AllShare'i“ tarkvara paigaldamise/juhiste käsiraamatust.
3. Valige plaadimängija peaekraanil „My Devices“ (minu seadmed) ning seejärel vajutage nuppu. Kuvatakse „AllShare Play“ ekraan.
4. Valige ühendatud DNLA-ga ühilduv seade või arvuti ning vajutage nuppu. Kuvatakse ekraan, mis loetleb võimalikke faile.
5. Valige fail, mida soovite esitada või vaadata ning seejärel vajutage nuppu.

Vastavuse ja ühilduvuse teatis

MITTE KÕIK plaadid pole ühilduvad

- Vastavalt allpool toodud piirangutele ning muule siin juhistes kirjeldatule, kaasaarvatud juhendi peatükid plaadituüpide ning nende omaduste kohta, saab selle mängijaga taasesitada järgnevaid plaate: eelnevalt salvestatud sisuga kaubandusvõrgust ostetud BD-ROM-, DVD-Video- ja heliplaadid; BD-RE-, BD-R-, DVD-RW / DVD-R-plaadid; ja CD-RW/CD-R-plaadid.
- Muud plaadid ei ole mõeldud selles mängijas taasesitamiseks või ei saa neid selles mängijas taasesitada. Mõned ülaltoodud plaadid ei pruugi selles mängijas toimida allpool toodud põhjustel.
- SAMSUNG ei saa kindlustada, et see mängija taasesitab kõiki plaate, mis kannavad BD-ROM, BDRE, BD-R, DVD-Video, DVD-RW/DVD-R ja CD-RW/CD-R logosid. Antud mängija ei pruugi vastata kõikidele töökäskudele ning kõik funktsioonid ei pruugi toimida kõikide plaatide puhul. Need ning teised uute ning praeguste plaatide ühilduvusega seotud probleemid on võimalikud, sest:
  - „Blu-ray" on uus ja arenev formaat ja see mängija ei pruugi edastada kõiki BD-plaatide poolt võimaldatavaid omadusi, sest mõned funktsioonid on valikulised, lisafunktsioonid võivad olla lisatud BD-formaadile pärast selle mängija tootmist ning teatud funktsioonid ei pruugi olla veel kättesaadavad;
  - see mängija ei toeta kõiki uusi ning juba olemasolevaid plaadituüpe;
  - uusi ja juba olemasolevaid plaadiformaate võidakse muuta, uuendada, parendada ja/või täiustada;
  - osade plaatide tootmisel on arvestatud sellega, et taasesitamisel saaks kasutada vaid teatud kindlaid piiratud funktsioone;
  - mõned omadused võivad olla valikulised või võidakse lisaomadusi luua pärast selle seadme tootmist ning mõned omadused võivad hilineda;
  - mõned plaadid, millel on BD-ROM, BD-RE, BD-R, DVD-Video, DVD-RW/ DVD-R ja CD-RW/CD-R logod, võivad siiski olla mittestandardsed plaadid;
  - osasid plaate ei saa taasesitada nende füüsilise seisundi või salvestamise tingimuste tõttu;
  - „Blu-ray" ja DVD-plaatide loomisel võib tekkida vigu plaadi tarkvaras ning tehnilises seisundis;
  - see mängija töötab erinevalt standardsetest DVD-mängijatest või teistest AV-seadmetest; ja/või
  - selles juhendis toodud põhjustel ning teistel põhjustel, mida on avaldanud SAMSUNGI teeninduskeskus.
- Kui puutute kokku mitteühilduvuse või seadme töötamise probleemidega, siis võtke ühendust SAMSUNGI teeninduskeskusega. Võite võtta ka ühendust SAMSUNGI teeninduskeskusega, et saada võimalikke tarkvarauuendusi oma mängija jaoks.
- Taasesitamise piirangute ning plaatide ühilduvuse kohta vaadake infot selles juhendis toodud hoiatustest, peatükkidest „Enne kasutusjuhendi kasutamist", peatükist plaadituüpidest ja omadustest, ning peatükist, milles kirjeldatakse tegevusi enne taasesitamist.
- **„Blu-ray" plaadimängija täisrealaotusega väljundist:** TARBIJAD PEAKSID TEADMISEKS VÕTMA, ET MITTE KÕIK KÕRGLAHUTUSEGA TELEVIISORID EI OLE SELLE TOOTEGA TÄIELIKULT ÜHILDUVAD NING KUVADA VÕIDAKSE VÕÕRKEHI. KÕRGLAHUTUSEGA PILDI KUVAPROBLEEMIDE PUHUL SOOVITATAKSE KASUTAJAL LÜLITADA ÜHENDUS ÜMBER „STANDARD DEFINITION" VÄLJUNDILE. KUI TEKIB KÜSIMUSI MEIE TELEVIISORI ÜHILDUVUSE KOHTA SELLE TOOTEGA, VÕTKE ÜHENDUST MEIE TEENINDUSKESKUSEGA.

Koopiakaitse

- Kuna AACS („Advanced Access ContentSystem") on „Blu-ray" plaadi formaadi heakskiidetud sisukaitsesüsteem, siis sarnaselt DVD-formaadi puhul kasutatavale CSS („Content Scramble System") süsteemile rakendatakse teatud takistusi AACS-süsteemiga kaitstud sisu taasesitamisele, analoogsignaali väljastamisele, jne. Selle toote kasutamine ning takistused võivad varieeruda sõltuvalt ostuajast, kuna takistused võivad pärast toote ostmist lisanduda/ muutuda vastavalt AACS-le. Lisaks kasutatakse BDROM märki ja BD+ märki BD-formaadi sisukaitsesüsteemina, mis tähendab, et BD-ROM ja BD+ märgiga sisu taasesitamisele võidakse kohaldada teatud takistusi. Lisainformatsiooni saamiseks AACS, BD-ROM, BD+, või selle toote kohta võtke palun ühendust SAMSUNGI teeninduskeskusega.
- Mitmed „Blu-ray"/DVD-plaadid on kodeeritud kopeerimise vastase kaitsega. Seetõttu peaksite ühendama oma „Blu-ray" mängija vaid otse oma teleriga, mitte läbi videomaki. Videomakiga ühendamisel võib kopeerimise vastase kaitsega BD/DVD-plaatidelt esitatav pilt olla moondunud.
- Vastavalt USA ja teiste riikide autoriõiguste seadustele võidakse lubamatu salvestamise, kasutamise, kuvamise, levitamise ja televisiooniprogrammide, videokassettide, „Blu-ray" plaatide, DVD-de ja teiste materjalide läbivaatamise eest võtta tsiviil- ja/või kriminaalvastutusele.

- **„Cinavia“ teade:** Käesolev toode kasutab „Cinavia“ tehnoloogiat piiramaks teatud kommertseesmärgil toodetud filmide, videote ja nende filmimuusika volitamata koopiate kasutamist. Kui tuvastatakse volitamata koopia keelatud kasutamine, kuvatakse teade ning taasesitus või koopia tegemine katkestatakse.
  Rohkem informatsiooni „Cinavia“ tehnoloogia kohta leiate „Cinavia“ onlain klienditeabekeskuse veebilehelt http://www.cinavia.com. Posti teel „Cinavia“ kohta täiendava informatsiooni saamiseks saatke oma postiaadressiga postkaart aadressil: Käesolev toode hõlmab endas patenteeritud tehnoloogiat, millele on litsentsi võtnud „Verance Corporation“ ja mida kaitseb USA patent 7369677 ning teised USA ja ülemaailmsed patendid, mis on välja antud või vastust saamas, samuti ka autoriõigused ja kaubandussaladuste kaitse, mis on mõeldud taolise tehnoloogia teatud aspektide jaoks. „Cinavia“ on „Verance Corporationi“ kaubamärk. Autoriõigused 2004-2010 „Verance Corporation“. Kõik õigused kaitstud „Verance'i“ poolt. Keelatud on pöördprojekteerimine või lahtivõtmine.

Võrguteenusest lahtiütlemine

Kõik materjalid ja teenused, millele pääseb ligi antud seadme abiga, kuuluvad kolmandatele osapooltele ning neid kaitsevad autoriõigused, patendid, kaubamärgid ja/või muud intellektuaalse omandi seadused. Antud materjalid ja teenused on mõeldud vaid isiklikuks mitteäriliseks kasutamiseks. Te ei või ühtegi materjali ega teenust kasutada viisil, mida pole volitanud materjalide omanik või teenusepakkuja. Piiramata eelmainitut, kui pole just vastava materjali omaniku või teenusepakkuja poolt sõnaselgelt lubatud, ei või Te antud seadmega kuvatud materjale või teenuseid mitte mingil viisil või vahendiga muuta, kopeerida, taasavaldada, üles laadida, postitada, edastada, tõlkida, müüa, luua tuletatud töösid, ära kasutada või laiali jagada.
KOLMANDA OSAPOOLE MATERJALID JA TEENUSED ON SAADAVAL „NII NAGU NAD ON” PÕHIMÕTTEL SAMSUNG EI ANNA PAKUTUD MATERJALIDELE JA TEENUSTELE GARANTIID, EI SELGESÕNALIST EGA VIHJATUT, MITTE MINGISUGUSEL EESMÄRGIL. SAMSUNG ÜTLEB SELGELT LAHTI KÕIKIDEST VIHJATUD GARANTIIDEST, K.A. KUID MITTE KITSENDATUD, MÜÜDAVUSE GARANTIIDEST VÕI ANTUD EESMÄRGIGA SOBIVUSEST.
SAMSUNG EI GARANTEERI ÜHEGI MATERJALI VÕI TEENUSE, MIS ON ANTUD SEADME ABIL KÄTTESAADAVAKS TEHTUD, TÄPSUST, KEHTIVUST, AJATUST, SEADUSLIKKUST VÕI TÄIELIKKUST NING MITTE MINGIL JUHUL, K.A. HOOLIMATUS, POLE SAMSUNG VASTUTAV, ÜKSKÕIK KAS LEPINGULISELT VÕI DELIKTI JÄRGI, ÜHEGI OTSESTE, KAUDSETE, JUHUSLIKE, ERILISE VÕI TEGEVUSEST TULENEVATE KAHJUDE, ADVOKAADI TASUDE, KULUDE VÕI ÜHEGI TEISE KAHJU, MIS TULENEB VÕI ON SEOTUD IGASUGUSE TEABEGA, MIS SISALDUB VÕI MIS TULENEB IGASUGUSE MATERJALI VÕI TEENUSE TEIE VÕI KOLMANDA OSAPOOLE POOLSEST KASUTAMISEST, ISEGI KUI ANTUD KAHJUDE VÕIMALIKKUSEST ON TEADA ANTUD.
Kolmanda osapoole teenused võidakse lõpetada või katkestada igal ajal ning SAMSUNG ei esinda ega garanteeri, et ükski materjal või teenus jääb teatud perioodi jooksul kättesaadavaks. Materjale ja teenuseid edastatavad kolmandad osapooled võrgu ja edastusvahendite abil, mille üle SAMSUNGIL kontroll puudub. Piiramata antud lahtiütluse üldist olemust ütleb SAMSUNG selgesõnaliselt lahti igasugusest vastutusest igasuguse antud seadme poolt kättesaadavaks tehtud materjali või teenuse igasuguse katkestuse või peatamise eest. Samuti pole SAMSUNG vastutav klienditeenusega seotud materjalide või teenuste eest. Igasugused materjalide või teenustega seotud küsimused või hooldusnõuded tuleb esitada otse vastavate materjalide või teenuste pakkujatele.

Litsents

- „Dolby” ja kaksis-D sümbol on „Dolby Laboratories” kaubamärgid.

- Toodetud USA patentide nr.: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 ning teiste USA ja ülemaailmsete patentide, mis on välja antud või vastust saamas, litsentsi alusel. DTS ja selle sümbol on registreeritud kaubamärgid ja DTS-HD, „DTS-HD Master Audio” ning DTS logod on „DTS, Inc” kaubamärgid. Toode sisaldab tarkvara. © „DTS, Inc”. Kõik õigused kaitstud.

- DivX
  - DIVX VIDEO KOHTA: DivX® on digitaalne videoformaat, mille on loonud „DivX,Inc”. See on ametlik „DivX Certified” seade, mis esitab DivX-videot. Külastage veebilehte www.divx.com, et saada rohkem teavet ning tarkvara tööriistu, et teisendada oma failid DivX-videoks.

- DIVX VIDEOLAENUTUSEST : See „DivX CertifiedR“ seade peab olema registreeritud, et esitada ostetud DivX videolaenutuse (VOD) filme. Registreerimiskoodi saamiseks otsige üles DivX VOD peatükk oma seadme seadistusmenüüs. Minge veebilehele vod.divx.com, et saada täiendavat teavet oma registreerimise läbiviimise kohta.
- „DivX CertifiedR“ esitab DivXR videot eraldusvõimega kuni HD 1080p, k.a. esmaklassiline sisu.
- DivXR, „DivX CertifiedR“ ja seotud logod on „DivX, Inc“ kaubamärgid ning neid kasutatakse litsentsi alusel.
- Kaetud ühe või rohkema järgneva U.S. patendiga: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

- HDMI, HDMI logo ja „High-Definition Multimedia Interface“ on „HDMI Licensing LLC“ kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ning teistes riikides.

- „Oracle“ ja „Java“ on „Oracle“ ja/või selle partnerite registreeritud kaubamärgid. Teised nimed võivad olla nende vastavate omanike kaubamärgid.

- Avatud allika litsentsi teavitus
  - Avatud lähtekoodiga tarkvara kasutamise korral on „Open Source” litsentsid saadaval toote menüüs.
- „Blu-ray“ plaat ™, „Blu-ray“™ ja logod on „Blu-ray Disc Association“ kaubamärgid.
- Antud seade hõlmab endas koopiakaitse tehnoloogiat, mida kaitsevad U.S.A. patendid ja teised „Rovi Corporationi“ intellektuaalse omandi õigused.
  Seadmes tehtavad muudatused ja seadme koost lahti võtmine on keelatud.

Lisateave

Märkus

Seadistused	**3D-seadistused**
	• Osade 3D-plaatide puhul tuleb 3D-taasesituse ajal filmi peatamiseks korra ■ nuppu vajutada. Film peatub ja 3D-režiimi valik tühistatakse. 3D-valiku muutmiseks 3D-filmi esitamise ajal vajutage korra ■ nuppu. Kuvatakse „Blu-ray“ menüü. Vajutage uuesti ■ nuppu, seejärel valige „Blu-ray“ menüüs „3D Settings“ (3D-seadistused).
	• Sõltuvalt sisust ja pildi asendist Teie teleri ekraanil, võita näha vasakul või paremal pool või mõlemal pool vertikaalseid musti ribasid.
	Teleri kuvasuhe
	• Sõltuvalt plaaditüübist ei pruugi osad kuvasuhted võimalikud olla.
	• Kui valite kuvasuhte ja valiku, mis on Teie teleriekraani kuvasuhtest erinevad, võib pilt ekraanil moonutatud olla.
	• Kui valite sätte „16:9 Original“ võib Teie teler kuvada formaati „4:3 Pillarbox“ (pildi külgedel on mustad ribad).
	„BD Wise“ (Ainult SAMSUNGI mängijad)
	• Kui „BD Wise“ on sisselülitatud, määratakse eraldusvõime seadistus automaatselt sättele „BD Wise“ ning eraldusvõime menüüs kuvatakse „BD Wise“.
	• Kui mängija on ühendatud seadmega, mis ei toeta „BD Wise“ funktsiooni, ei saa Te seda funktsiooni kasutada.
	• „BD Wise“ funktsiooni korralikuks toimimiseks lülitage „BD Wise“ nii mängijas kui teleris sisse.

Seadistused	**Digitaalne väljund** • Valige kindlasti õige digitaalne väljund, vastasel juhul ei kuule Te heli või kostub vali müra. • Kui HDMI-seade (AV-vastuvõtja, teler) ei ühildu kokkupakitud formaatidega („Dolby Digital", DTS), väljastatakse helisignaal PCM-ina. • Tavalistel DVD-plaatidel pole BONUSVIEW heli ega navigeerimise heliefekte. • Osadel „Blu-ray" plaatidel pole BONUSVIEW heli ega navigeerimise heliefekte. • Antud digitaalse väljundi seadistus ei mõjuta HDMI-heliväljundit Teie telerisse. See mõjutab koaksiaalset ja HDMI-heliväljundit, kui Teie mängija on ühendatud V-vastuvõtjaga. • Kui esitate MPEG-heliradasid, väljastatakse helisignaali PCM-ina, hoolimata Teie digitaalse väljundit valikutest (PCM või „Bitstream").
	PCM alladiskreetimine • Isegi kui PCM alladiskreetimine on väljalülitatud, väljastavad osad plaadid läbi koaksiaalsete digitaalväljundite vaid alladiskreeditud heli. • HDMI - Kui Teie teler ei ühildu kokkupakitud mitmekanaliliste formaatidega („Dolby Digital", DTS), ei pruugi mängija väljastada PCM 2-kanalilist alladiskreeditud heli, isegi kui valisite seadistuste menüüs sätte „Bitstream" (kas „Reencoded" või „Unprocessed"). - Kui Teie teler ei ühildu PCM diskreetimiskiirustega üle 48kHz, võib mängija väljastada vaid diskreetimiskiirust 48kHz.
	BD-LIVE internetiühendus • Mis on kehtiv sertifikaat? Kui mängija kasutab BD-LIVE funktsiooni, et saata plaadi andmeid ning paluda serverilt plaadi sertifitseerimist, kasutab server edastatud andmeid, et kontrollida, kas plaat kehtib, ning saadab sertifikaadi tagasi mängijale. • Internetiühendus võib BD-LIVE sisu kasutamisel olla keelatud.

Seadistused	**„Anynet+(HDMI-CEC)"** • Sõltuvalt Teie telerist ei pruugi teatud HDMI-väljundid töötada. Palun vaadake oma teleri kasutusjuhendit. • Käesolev funktsioon pole võimalik, kui HDMI-kaabel ei toeta CEC-i. • Kui Teie SAMSUNGI teleril on „Anynet+" logo, siis see toetab „Anynet+" funktsiooni.
	BD-andmete haldus • Välismälu režiimis võib plaadi taasesitus peatuda, kui ühendate taasesituse ajal lahti USB-seadme. • Toetatakse vaid FAT-failisüsteemis (DOS 8.3)vormindatud USB-seadmeid. Soovitame Teil kasutada USB-seadmeid, mis toetavad USB 2.0 protokolli, millel on 4 MB/sek või kiirem lugemis-/kirjutamiskiirus. • Esituse jätkamise funktsioon ei pruugi pärast salvestusmeediumi vormindamist töötada. • Kogu BD-andmete halduse jaoks saadaolev mälumaht võib sõltuvalt tingimustest erineda.
Meedia esitus	**Heli keele valimine** • Ekraanile kuvatakse ◄► näidik, kui BONUSVIEW osa ei sisalda BONUSVIEW heliseadistusi. • Heli keele funktsiooni kaudu saadaolevad keeled sõltuvad plaadile kodeeritud keeltest. Antud funktsioon või teatud keeled ei pruugi olla võimalikud. • Osad „Blu-ray" plaadid võivad Teil lubada kas PCM või „Dolby Digital" digitaalhelirada inglise keeles.

	Subtiitrite keele valimine
Meedia esitus	• Sõltuvalt „Blu-ray“ /DVD-plaadist ei pruugi Teil olla võimalik plaadimenüüs subtiitrite keelt muuta. Vajutage DISC MENU nuppu. • Käesolev funktsioon sõltub subtiitrite valikust, mis on plaadile kodeeritud, ja ei pruugi kõikide „Blu-ray“ /DVD-plaatidega võimalik olla. • Teave põhisisu BONUSVIEW režiimi kohta kuvatakse samuti vaid siis, kui „Blu-ray“ plaadil on BONUSVIEW osa. • Antud funktsioon muudab nii esmaseid kui teiseseid subtiitreid samaaegselt. • Esmaste ja teiseste subtiitrite koguarv kuvatakse vastavalt. • Kui vajutate puldil **SUBTITLE** nuppu, kuvatakse subtiitrite riba. Vajutage **RETURN** nuppu, et subtiitrite riba eemaldada.

Eraldusvõime vastavalt sisu tüübile

Sisutüüp / Seadistus	„Blu-ray“ plaat	E-sisu / Digitaalne sisu	DVD
„BD Wise”	„Blu-ray“ plaadi eraldusvõime	1080@60F	480i
„Auto“ (automaatne)	Telerisisendi maksimaalne eraldusvõime	Telerisisendi maksimaalne eraldusvõime	Telerisisendi maksimaalne eraldusvõime
1080p@60F („Movie Frame“ : „Off“ (väljas))	1080@60F	1080@60F	1080@60F
„Movie Frame“ : „Auto“ (automaatne) (24Fs)	1080@24F	1080@24F	-
1080i	1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p	720p
480p	480p	480p	480p

| MÄRKUS |

- Kui mängijaga ühendatud teler ei toeta „Movie Frame“ funktsiooni või Teie valitud eraldusvõimet, kuvatakse teade „If no pictures are shown after selecting 'Yes', please wait for 15 seconds to return to the previous resolution. Do you want to change the resolution?" (Kui pärast „Jah“ valimist ei ole pilti näha, oodake palun 15 sekundit enne eelmise eraldusvõime juurde naasmist. Kas soovite eraldusvõimet muuta?). Kui valite „Yes“ (jah), läheb teleriekraan 15 sekundiks tühjaks ning eraldusvõime naaseb automaatselt eelmisele väärtusele.
- Kui ekraan jääb tühjaks ka pärast resolutsiooni muutmist, eemaldage kõik plaadid ja hoidke all mängija esiküljel olevat ▶II nuppu rohkem kui 5 sekundit. Kõik seadistused taastatakse tehase sätetele. Viige uuesti läbi algseadistuste protseduur. Seejärel minge menüüs „Settings > Display > Resolution“ ning valige oma telerile sobiv eraldusvõime.
- Kui Te viite läbi algseadistuste protseduuri, valige uuesti ainult keel ja kuvasuhe (ekraani suurus ja formaat). Algseadistamine ei mõjuta Teie võrguseadistusi, seega peaks Teil olema võimalus jätta vahele võrguseadistused ja tarkvara uuendamine.
- Kui taastatakse tehase sätted, kustutatakse kõik kasutaja salvestatud BD-andmed.
- „Blu-ray“ plaadil peab olema 24 kaadrit sekundis funktsioon, et mängija saaks kasutada „Movie Frame (24Fs)“ režiimi.

Digitaalse väljundi valik

Seadistus		PCM		„Bitstream (Unprocessed)“ (Bitivoog (töötlemata))		„Bitstream (Re-encoded DTS)“ (Bitivoog (kodeeritud DTS))	„Bitstream (Re-encoded Dolby D)“ (Bitivoog (kodeeritud „Dolby D“))
Ühendus		HDMI-vastuvõtja	Koaksiaalne	HDMI-vastuvõtja	Koaksiaalne	HDMI-vastuvõtja või koaksiaalne	HDMI-toega AV-vastuvõtja või koaksiaalne
Helivoog „Blu-ray“ plaadil	PCM	Kuni 7,1-kanaliline	2-kanaliline PCM	PCM	2-kanaliline PCM	Kodeeritud DTS	Kodeeritud „Dolby Digital“ *
	„Dolby Digital”	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	„Dolby Digital”	„Dolby Digital”	Kodeeritud DTS	Kodeeritud „Dolby Digital“ *
	„Dolby Digital Plus”	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	„Dolby Digital Plus”	„Dolby Digital”	Kodeeritud DTS	Kodeeritud „Dolby Digital“ *
	„Dolby TrueHD“	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	„Dolby TrueHD“	„Dolby Digital”	Kodeeritud DTS	Kodeeritud „Dolby Digital“ *
	„DTS“	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	„DTS“	„DTS“	Kodeeritud DTS	Kodeeritud „Dolby Digital“ *
	„DTS-HD High Resolution Audio”	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	„DTS-HD High Resolution Audio”	„DTS“	Kodeeritud DTS	Kodeeritud „Dolby Digital“ *
	„DTS-HD Master Audio“	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	DTS-HD „Master Audio“	„DTS“	Kodeeritud DTS	Kodeeritud „Dolby Digital“ *
Helivoog DVD-plaadil	PCM	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM
	„Dolby Digital”	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	„Dolby Digital”	„Dolby Digital”	„Dolby Digital”	„Dolby Digital”
	„DTS“	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	„DTS“	„DTS“	„DTS“	„DTS“

Definitsioon „Blu-ray“ plaadi jaoks	Igasugune	Dekodeerib põhisisu heli ja BONUSVIEW heli kokku PCM-heliks ning lisab navigeerimise heliefektid.	Väljastab ainult põhisisu helivoogu, nii et Teie AV-vastuvõtja dekodeerib heli bitivoo. Te ei kuule BONUSVIEW heli või navigeerimise heliefekte.	Dekodeerib põhisisu heli ja BONUSVIEW heli kokku PCM-heliks ning lisab navigeerimise heliefektid, seejärel kodeerib PCM-heli DTS-bitivoogu.	Dekodeerib põhisisu heli ja BONUSVIEW heli kokku PCM-heliks ning lisab navigeerimise heliefektid, seejärel kodeerib PCM-heli „Dolby Digital“ bitivoogu.

* Kui allikavoog on 2-kanaliline, siis „Kodeeritud Dolby D“ sätteid ei rakendata.

„Blu-ray“ plaadid võivad sisaldada kolme helivoogu:

- Põhisisu heli: põhisisu helirada.
- BONUSVIEW heli : Täiendav helirada, nagu näiteks režissööri või näitleja kommentaar.
- Navigeerimise heliefektid: Menüüs navigeerides võivad kõlada navigeerimise heliefekti. Navigeerimise heliefektid on iga „Blu-ray“ plaadi puhul erinevad.

Veaotsing

Enne teenindusse pöördumist palun kontrollige järgmist:

PROBLEEM	LAHENDUS
Kaugjuhtimispult ei tööta.	• Kontrollige puldis olevaid patareisid. Need võivad asendamist vajada. • Ärge kasutage pulti kaugemal kui 6,1 meetrit. • Eemaldage patareid ja hoidke kaugjuhtimispuldi mikroprotsessorite tühjendamiseks ja algseadistamiseks mitme minuti jooksul all selle ühte või mitut nuppu. Paigaldage patareid ning proovige pulti uuesti kasutada.
Plaati ei saa esitada.	• Kontrollige, et plaat on sisestatud sildiga pool üleval. • Kontrollige „Blu-ray" /DVD-plaadi regiooninumbrit.
Plaadimenüü ei ilmu.	• Kontrollige, et plaadil oleks plaadimenüü.
Ekraanile ilmub keelav teade.	• Antud teade ilmub, kui vajutatakse vale nuppu. • „Blu-ray" /DVD- plaadi tarkvara ei toeta antud funktsiooni (nt. nurka) • Olete valinud pealkirja või peatüki numbri või otsinguaja, mis pole saadaval.
Esitusrežiim erineb seadistuste menüüs valitust.	• Mõned seadistuste menüüs valitud funktsioonid ei pruugi korralikult töötada, kui plaat pole vastava funktsiooniga kodeeritud.
Ekraani kuvasuhet ei saa muuta.	• Ekraani kuvasuhe on Teie „Blu-ray" / DVD-plaadil kindlaks määratud. • See ei ole toote viga.
Heli puudub.	• Kontrollige, et olete helivalikute menüüs valinud õige digitaalse väljundi.

PROBLEEM	LAHENDUS
Ekraan on tühi.	• Kui HDMI-väljund on seatud resolutsioonile, mida Teie teler ei toeta (näiteks 1080p), ei pruugi Te telerist pilti näha. • Vajutage ▶II nuppu (esipaneelil) rohkem kui 5 sekundit, kui plaati pole sisestatud. Kõik seadistused taastatakse tehasesätetele. • Kui tehasesätted on taastatud, kustutatakse kõik kasutaja poolt salvestatud BD-andmed.
Unustasite PIN-koodi	• Vajutage ▶II nuppu (esipaneelil) rohkem kui 5 sekundit, kui plaati pole sisestatud. Kõik seadistused, k.a. salasõna, taastatakse tehasesätetele. Kasutage seda vaid äärmisel vajadusel. • Kui tehasesätted on taastatud, kustutatakse kõik kasutaja poolt salvestatud BD-andmed.
Kui kogete muid probleeme.	• Otsige kasutusjuhendi sisukorrast peatükk, mis sisaldab Teie probleemi kohta selgitusi, ning järgige väljatoodud protseduure veel kord. • Kui probleem siiski ei lahene, võtke palun ühendust oma lähima volitatud SAMSUNGI teeninduskeskusega.
Pilt on mürane või moonutatud.	• Kontrollige, et plaat poleks must või kriimustatud. • Puhastage plaat.
Puudub HDMI-väljund	• Kontrollige ühendust teleri ja toote HDMI-pesa vahel. • Kontrollige, kas Teie teler toetab 576p/480p, 720p, 1080i või 1080p HDMI-sisendresolutsiooni.
Ebanormaalne HDMI-väljundekraan.	• Kui ekraanile ilmub juhuslik müra, tähendab see, et teler ei toeta HDCP-d („High-bandwidth Digital Content Protection" – lairiba digisisu kaitse).

PROBLEEM	LAHENDUS
„AllShare“ funktsioon	
Ma näen „AllShare“ funktsiooni kaudu jagatud kaustasid, kuid mitte faile.	• „AllShare“ näitab ainult video-, foto- ja muusikafaile. Teist tüüpi faile ei kuvata.
Video esitus hakib.	• Kontrollige, kas võrk on stabiilne. • Kontrollige, kas võrgukaabel on korralikult ühendatud ning ega võrk pole ülekoormatud. • Juhtmevaba ühendus DNLA-ga ühilduva seadme ning mängija vahel on ebastabiilne. Kontrollige ühendust.
„AllShare“ ühendus mängija ja arvuti vahel on ebastabiilne.	• Ühes alavõrgus asuvad IP-aadressid peavad olema unikaalsed. Kui nad pole, võib IP-interferents taolist fenomeni põhjustada. • Kontrollige, kas tulemüür on aktiivne. Kui see nii on, tühistage tulemüür.
„BD-LIVE”	
Ma ei saa ühendust BD-LIVE serveriga.	• Kontrollige, kas võrguühendus on edukas või mitte, kasutades võrgustaatuse funktsiooni (vaadake lk 16). • Kontrollige, kas USB-mäluseade on tootega ühendatud või mitte. • Mäluseadmel peab olema vähemalt 1 GB vaba mälumahtu, et mahutada BD-LIVE teenust. Saate kontrollida saadaolevat mahtu BD-andmete halduse alt (vaadake lk 16). • Kontrollige, kas BD-LIVE internetiühenduse menüü on seatud sättele „Allow (All)” (luba kõik). • Kui kõik ülaltoodu ebaõnnestub, siis võtke ühendust teenusepakkujaga või uuendage uusimale püsivarale.
BD-LIVE teenuse kasutamise ajal ilmneb viga.	• Mäluseadmel peab olema vähemalt 1 GB vaba mälumahtu, et mahutada BD-LIVE teenust. Saate kontrollida saadaolevat mahtu BD-andmete halduse alt (vaadake lk 16).

| MÄRKUS |

▸ Kui taastatakse tehasesätted, kustutatakse kõik kasutaja poolt salvestatud BD-andmed.

Toote remont

Kui võtate meiega ühendust toote parandamiseks, võidakse teie käest küsida käsitlustasu, kui:

1. Remondiinsener on teie soovil teie koju saadetud, kuid tootel puuduvad defektid.
2. Te toote seadme meie remondikeskusesse ja tootel puuduvad defektid. Enne koduvisiidi tegemist või toote kallal töö alustamist teavitame teid käsitlustasu suurusest. Enne toote remonti toomist soovitame teil käesolevat kasutusjuhendit põhjalikult lugeda, otsida lahendusi veebilehelt www.samsung.com või võtta ühendust SAMSUNGI klienditoega.

Tehnilised andmed

Üldine	Voolunõuded	AC 110-240V, 50/60Hz
	Voolutarve	14,6 W
	Kaal	1,3 Kg
	Mõõdud	360 (L) X 193 (S) X 37 (K) mm
	Töötamise temperatuurivahemik	+5°C kuni +35°C
	Töötamise niiskusvahemik	10 % kuni 75 %
USB	Tüüp A	USB 2.0
	Vahelduvvoolu väljund	5V 500mA maks.
HDMI	Video	2D : 1080p, 1080i, 720p, 480p 3D : 1080p, 720p
	Heli	PCM, „Bitstream“
Heliväljund	Digitaalne heliväljund	Koaksiaalne
Võrk	„Ethernet“	100BASE - TX terminal
	Juhtmevaba LAN	Toetatud, kui mängija on ühendatud SAMSUNGI juhtmevaba LAN-adapteriga. (Mudeli nimi: WIS12ABGNX)
	Turvalisus	WEP (OPEN/SHARED) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES)
	WPS(PBC)	Toetatud

- Ei toetata võrgukiirust 10Mbps või vähem.
- Disain ja tehnilised andmed võivad etteteatamata muutuda.
- Kaal ja mõõdud on umbkaudsed.

Võtke ühendust Balti riikide SAMSUNGI esindusega

Kui Teil on küsimusi või kommentaare seoses SAMSUNGI toodetega, võtke ühendust SAMSUNGI klienditeenindusega.

Riik	Klienditeeninduse kontakttelefon ☎	Veebi lehekülg
Latvijas Republika	Bezmaksas informatīvais tālrunis: 80007267	www.samsung.lv
Lietuvos Respublika	Informacinės linijos telefonas: 880077777	www.samsung.lt
Eesti Vabariik	Informatsioonikeskus: 8007267	www.samsung.ee

ENERGY STAR

AK68-02227C-00